

توقف تولید روآ و وانت پیکان به علت

نداشتن ایمنی

* رئیس پلیس راهور: هم اکنون ۱۴ میلیون دستگاه خودرو در کشور در حال تردد است که این رقم در دهه آینده به دو برابر خواهد رسید

* ۲۰۰۰ کیلومتر از جاده‌ها به سیستم نظارت هوشمند متصل می‌شوند

صفحه ۱۳

یکشنبه ۱۰ مهر ۱۳۹۰ - ۴ ذی القعدة ۱۴۳۲ - ۱۲ اکتبر ۲۰۱۱ - شماره ۲۵۱۴۱ - ۲۰ صفحه به همراه ۸ صفحه ضمیمه - ۲۰۰ تومان

رهبر معظم انقلاب در کنفرانس بین‌المللی حمایت از انتفاضه فلسطین:

هر طرحی برای تقسیم فلسطین مردود است

همه سعی دشمن منصرف کردن فلسطینی‌ها از مقاومت است



عکس از محسن وزیری / اطلاعات

* سند صداقت دولت‌های مسلمان قطع روابط سیاسی و اقتصادی با رژیم صهیونیستی است

* دولت و جامعه جعلی رژیم صهیونیستی در حساس‌ترین نقطه جهان اسلام از آغاز تاکنون نقش یک پایگاه نظامی و امنیتی و سیاسی را برای دولت‌های استکباری بازی کرده است

* نهضت بیداری اسلامی بخش مهمی از نیرو و حماسه خود را از قضیه فلسطین گرفته است

* انحراف در سازمان آزادیبخش فلسطین به مسأله فلسطین ضربه زد و هنوز هم می‌زند

* طرح دو دولت که لباس حق به جانب پذیرش دولت فلسطین به عضویت سازمان ملل را بر آن پوشانده‌اند، چیزی جز تن دادن به خواسته صهیونیست‌ها یعنی پذیرش دولت صهیونیستی در سرزمین فلسطین نیست

* ما برای حل قضیه فلسطین نه جنگ کلاسیک ارتش‌های کشورهای اسلامی را پیشنهاد می‌کنیم و نه به دریا ریختن یهودیان مهاجر را و نه البته حکمت سازمان ملل و دیگر سازمان‌های بین‌المللی را؛ ما همه‌پرسی از ملت فلسطین را پیشنهاد می‌کنیم

* دولت‌هایی که میزبان سفارتخانه‌ها یا دفاتر اقتصادی صهیونیست‌ها نیست نمی‌توانند مدعی دفاع از فلسطین باشند و هیچ شعار ضدصهیونیستی از سوی آنان، جدی و واقعی تلقی نخواهد شد

* آنچه رژیم صهیونیستی را تهدید می‌کند، موشک‌های ایران یا گروه‌های مقاومت نیست تا در برابر آن سپر موشکی در اینجا و آنجا به پا کنند

* دکتر لاریجانی: قیام‌های منطقه‌ای برای فلسطین فرصت است

صفحه ۲

گسترش موج تظاهرات ضد آمریکایی در سراسر پاکستان

* گروه‌های اسلامی مهم پاکستان از جمله جماعت اسلامی و جمعیت علمای اسلام این راهپیمایی‌ها را به نشانه اعتراض علیه تهدیدات نظامی آمریکا برپا کردند

* هزاران نفر از مردم کراچی مقابل کنسولگری آمریکا تجمع کردند

صفحه ۱۶

حجت‌الاسلام والمسلمین حاج سیدحسن خمینی:

رژیم صهیونیستی با بیداری امت‌های اسلامی از بین خواهد رفت

* روند پایان رژیم صهیونیستی با فریادهای مردم مصر و تونس آغاز شد

* آرزوی همه ما این است که روزی دنیا را بدون سیطره صهیونیست ببینیم

مهمانان خارجی کنفرانس انتفاضه فلسطین به همراه دکتر علی لاریجانی رئیس مجلس شورای اسلامی، «نبیه‌پری» رئیس مجلس لبنان و همچنین رئیس مجلس کومور، عصر جمعه باحضور در حرم مطهر امام راحل، ضمن ادای احترام به بنیانگذار جمهوری اسلامی ایران، با حجت‌الاسلام والمسلمین حاج سیدحسن خمینی دیدار کردند. به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی مقدس اشاره می‌شود. آرزوی همه ما این است که روزی دنیا را بدون سیطره صهیونیست ببینیم.

سومین بوستان بانوان

در تهران به بهره‌برداری رسید

* بوستان بانوان نرگس با مساحت ۲۱ هکتار

در جنوب غرب تهران افتتاح شد

* دکتر محمدباقر قالیباف: ساخت ۲ بوستان جدید

ویژه بانوان پیگیری می‌شود

صفحه ۱۳

عضو انجمن جراحان ارتوپدی:

پدیده زیرمیزی ناشی از اشکالات جدی اقتصاد در مان است

* دکتر نوربخش: غیر واقعی بودن تعرفه و سرانه

به اعتماد پزشک و بیمار خدشه جدی وارد کرده است

صفحه ۱۴



آزمایشگاهی

انگیزه، مهم‌ترین عامل موفقیت دانش آموزان

صفحه ۱۱



لایزال زمین

اشترانکوه بام استان لرستان

صفحه ۷



نگارهای انگلیسی‌ها

جایگاه علم در جهان اسلام

دکتر مهدی محقق



گزارش

مالیات بر ارزش افزوده اجرای بد یک قانون خوب

صفحه ۵

یادداشت

رسالت حمایت از انتفاضه فلسطین

صفحه ۲

یادداشت

رسالت حمایت از انتفاضه فلسطین

صفحه ۲

آگهی مناقصه شماره ۹۰/۰۸۰
۱۲۷-۹۰۷-۹۰-۷
(شرکت سهامی خاص)

شرکت کشت و صنعت کارون در نظر دارد عملیات سرویس، نگهداری، تهیه و توزیع سوخت جایگاه‌های پمپ بنزین، گاز CNG و گازوئیل میدان برداشت و جایگاه گازوئیل مرکزی را از طریق مناقصه عمومی به بخش خصوصی که واجد شرایط مندرج در اسناد مناقصه و مورد تایید شرکت پخش فراورده‌های نفتی می‌باشد واگذار نماید. با توجه به شرایط و مشخصات متعدد در اسناد مناقصه مراجعه حضوری و خرید اسناد و مطالعه دقیق شرایط مندرج در اسناد بهای مناقصه قبل از هر گونه اقدامی مورد تأکید است.

متقاضیان جهت دریافت اسناد مناقصه و اطلاعات بیشتر می‌توانند از تاریخ درج آگهی، به جز ایام تعطیل به یکی از مراکز زیر مراجعه و پاکت پیشنهاد قیمت خود را به همراه چک تضمین شده بانکی یا ضمانت نامه بانکی به مبلغ ۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال تا پایان وقت اداری روز سه‌شنبه مورخه ۹۰/۷/۱۹ منحصراً به مرکز شرکت تحویل نمایند. کلیه پیشنهادها رأس ساعت ۱۵ همان روز در مرکز شرکت بازگشایی و قرائت خواهد شد، هزینه درج آگهی مناقصه در روزنامه به عهده برنده مناقصه می‌باشد، شرکت در رد یا قبول هر یک از پیشنهادها مختار می‌باشد.

آدرس مرکز شرکت: شوشتر، کیلومتر ۱۷ جاده قدیم دزفول - شرکت کشت و صنعت کارون، حوزه مدیریت بازرگانی (امور قراردادها)

تلفن: ۲۴۹۵۰-۰۶۱۲۶۲۰ (داخلی ۲۵۸۴) فاکس: ۲۶۱۲۶۲۰-۰۶۱۲۶۲۰

دفتر امور: آمانیه، خیابان سقراط، بین عارف ولقمان، تلفن‌های: ۳۳۳۵۸۵۰ و ۳۳۳۸۲۲۲-۰۶۱۱

دفتر تهران: خیابان کردستان شمالی، شیراز جنوبی بن بست موسوی پلاک یک

تلفن‌های: ۸۸۰۶۳۷۹۲ و ۸۸۰۶۳۶۹۱-۰۲۱

شرکت کشت و صنعت کارون

قابل توجه فرهنگدوستان

از سایت فروشگاه اینترنتی انتشارات اطلاعات بازدید کنید.

بایوست به سایت فروشگاه اینترنتی انتشارات اطلاعات کتاب مورد علاقه خود را تهیه نمایید.

www.ketabtelat.com

واحد اطلاع رسانی انتشارات اطلاعات

شیر مادر: انتشارات اطلاعات منتشر کرد:

نوشته ریحان دج. اسکندر

ترجمه دکتر پدram نفیس، دکتر امین استوار، دکتر زهرا اسلامی‌نژاد، دکتر بهاره بهمن بیجاری، دکتر علی طاهری، دکتر قاسم کیانی مقدم، دکتر نیکو نیک‌نفیس

چاپ اول: جلد اول: ۳۰۶ صفحه، ۱۴۰۰ تومان
جلد دوم: ۳۶۴ صفحه، ۱۶۰۰ تومان

این کتاب دو جلدی در برگیرنده مطالب و مقالاتی است چون: کالبدشناسی و فیزیولوژی شیردهی؛ ترکیب غذایی شیر مادر؛ تغذیه؛ رشد و غذاهای مکمل در شیر مادر؛ تغذیه؛ دفاعی شیر مادر برای شیرخوار؛ تأثیر شیردهی بر مادر؛ تغذیه با شیر مادر و تکامل مغز؛ موارد منع مصرف شیر مادر و...

جلد نخست با مقدمه آقای دکتر سیدعلیرضا مرندي آغاز می‌شود. در این مقدمه می‌خوانیم: «مطالعه این مجموعه بسیار ارزشمند که عالمانه به رشته تحریر درآمده و ماهرانه ترجمه شده است، حتی برای صاحب‌نظران امر تغذیه با شیر مادر نیز آموزنده است.»

* فروشگاه مرکزی: تهران بزرگراه حقانی، روبروی ایستگاه مترو، ساختمان روزنامه اطلاعات، تلفن: ۲۹۹۹۳۶۹۰
* فروشگاه شماره (۱): تهران خیابان انقلاب اسلامی، روبروی دانشگاه تهران، تلفن: ۶۶۴۶۰۷۳۴
* نمایندگی‌های روزنامه اطلاعات در سراسر کشور، تلفن توزیع و فروش: ۲۹۹۹۳۳۴۰۶
* برای خرید پستی در سراسر کشور با تلفن ۲۹۹۹۳۳۶۵ تماس حاصل فرمایید.
* آدرس سایت فروشگاه اینترنتی: **www.ketabtelat.com**

بسمه تعالی

ارتش جمهوری اسلامی ایران
نیروی زمینی

آگهی مناقصه عمومی شماره ۳۸

فرماندهی آباد و پشتیبانی نزاجا در نظر دارد ۲ دستگاه بیل مکانیکی PC 220-7 کوماتسو و ۱ دستگاه لودر W 470 کوماتسو-زاین را از طریق مناقصه عمومی خریداری نماید. لذا از کلیه تولیدکنندگان و فروشندگان عمده دعوت به‌عمل می‌آید جهت شرکت در مناقصه و خرید اسناد مناقصه با واریز مبلغ ۳۰۰,۰۰۰ ریال به‌حساب‌جاری طلایی شماره ۵۱۵۱۵۷۸۳۳۳۰۱۰ نزد بانک سپه به نام برگشت عواید داخلی ف آباد و پیش نزاجا از تاریخ درج آگهی به مدت ۱۰ روز کاری با ارائه اصل اعلامیه واریزی و در دست داشتن معرفی نامه به نشانی زیر مراجعه و برگ شرایط و مشخصات مربوطه را اخذ نمایند.

نشانی: تهران، آقدسیه، اول بزرگراه ارتش جمهوری اسلامی ایران، پادگان فرماندهی آباد و پشتیبانی نزاجا، مدیریت تهیه و خرید
تلفن: ۲۶۱۲۷۳۴۷ نمایان: ۲۶۱۲۷۳۴۷

قابل توجه مشتریان
روزنامه اطلاعات

نظر به اینکه در طرح تعویض پلاکهای منازل و اماکن در سطح تهران بزرگ اغلب پلاکها دچار تغییرات شده‌اند و این تغییرات موجب مشکلاتی برای توزیع روزنامه و دیگر مرسولات پستی گشته است از آن دسته مشترکینی که تاکنون نسبت به اعلام پلاک جدید خود اقدام ننموده‌اند درخواست می‌شود سریعاً جهت تسریع در امور نسبت به اعلام پلاک جدید خود اقدام نمایند.

تلفن تماس با امور مشترکین روزنامه اطلاعات:
۲-۲۹۹۹۳۴۷۱
امور مشترکین

شیر مادر: انتشارات اطلاعات منتشر کرد:

نوشته ریحان دج. اسکندر

ترجمه دکتر پدram نفیس، دکتر امین استوار، دکتر زهرا اسلامی‌نژاد، دکتر بهاره بهمن بیجاری، دکتر علی طاهری، دکتر قاسم کیانی مقدم، دکتر نیکو نیک‌نفیس

چاپ اول: جلد اول: ۳۰۶ صفحه، ۱۴۰۰ تومان
جلد دوم: ۳۶۴ صفحه، ۱۶۰۰ تومان

این کتاب دو جلدی در برگیرنده مطالب و مقالاتی است چون: کالبدشناسی و فیزیولوژی شیردهی؛ ترکیب غذایی شیر مادر؛ تغذیه؛ رشد و غذاهای مکمل در شیر مادر؛ تغذیه؛ دفاعی شیر مادر برای شیرخوار؛ تأثیر شیردهی بر مادر؛ تغذیه با شیر مادر و تکامل مغز؛ موارد منع مصرف شیر مادر و...

جلد نخست با مقدمه آقای دکتر سیدعلیرضا مرندي آغاز می‌شود. در این مقدمه می‌خوانیم: «مطالعه این مجموعه بسیار ارزشمند که عالمانه به رشته تحریر درآمده و ماهرانه ترجمه شده است، حتی برای صاحب‌نظران امر تغذیه با شیر مادر نیز آموزنده است.»

* فروشگاه مرکزی: تهران بزرگراه حقانی، روبروی ایستگاه مترو، ساختمان روزنامه اطلاعات، تلفن: ۲۹۹۹۳۶۹۰
* فروشگاه شماره (۱): تهران خیابان انقلاب اسلامی، روبروی دانشگاه تهران، تلفن: ۶۶۴۶۰۷۳۴
* نمایندگی‌های روزنامه اطلاعات در سراسر کشور، تلفن توزیع و فروش: ۲۹۹۹۳۳۴۰۶
* برای خرید پستی در سراسر کشور با تلفن ۲۹۹۹۳۳۶۵ تماس حاصل فرمایید.
* آدرس سایت فروشگاه اینترنتی: **www.ketabtelat.com**

بسمه تعالی

ارتش جمهوری اسلامی ایران
فرماندهی آباد و پشتیبانی نیروی زمینی

آگهی مناقصه عمومی شماره ۳۷

فرماندهی آباد و پشتیبانی نزاجا در نظر دارد تعداد ۴۰ دستگاه خودرو نیسان به سیستم اطفا حریق با کف‌ساز فشرده CAFS از طریق مناقصه عمومی تجهیز نماید. لذا از کلیه تولیدکنندگان و فروشندگان عمده دعوت به‌عمل می‌آید جهت شرکت در مناقصه و خرید اسناد مناقصه با واریز مبلغ ۳۰۰,۰۰۰ ریال به حساب جاری طلایی شماره ۵۱۵۱۵۷۸۳۳۳۰۱۰ نزد بانک سپه به نام برگشت عواید داخلی ف آباد و پیش نزاجا از تاریخ درج آگهی به مدت ۱۰ روز کاری با ارائه اصل اعلامیه واریزی و در دست داشتن معرفی نامه به نشانی زیر مراجعه و برگ شرایط و مشخصات مربوطه را اخذ نمایند.

نشانی: تهران، آقدسیه، اول بزرگراه ارتش جمهوری اسلامی ایران، پادگان فرماندهی آباد و پشتیبانی نزاجا، مدیریت تهیه و خرید
تلفن: ۲۶۱۲۷۳۴۷ نمایان: ۲۶۱۲۷۳۴۷

اطلاعیه مهم
قابل توجه کلیه فعالان اقتصادی
(مؤدبان محترم مشمول اجرای قانون مالیات بر ارزش افزوده)

مهلت تسلیم اظهارنامه مالیات بر ارزش افزوده دوره سه ماهه دوم (فصل تابستان) ۱۳۹۰، از تاریخ ۱۳۹۰/۰۷/۱۵ لغایت ۱۳۹۰/۰۷/۱۵ می‌باشد.

بدینوسیله به اطلاع مؤدبان محترم می‌رساند با عنایت به مفاد قانون مالیات بر ارزش افزوده، زمان تسلیم اظهارنامه سه ماهه دوم (فصل تابستان) سال ۱۳۹۰ این نظام مالیاتی از تاریخ ۱۳۹۰/۰۷/۱۵ لغایت ۱۳۹۰/۰۷/۱۵ می‌باشد.

بنابراین از کلیه مؤدبان محترم مشمول مالیات بر ارزش افزوده در خواست می‌شود به منظور بهره‌مندی از تسهیلات و جلوگیری از اعمال جرائم قانونی موضوع ماده ۲۳ و ۳۳ قانون مالیات بر ارزش افزوده، در مهلت مقرر قانونی نسبت به تکمیل اظهارنامه مالیاتی دوره مذکور اقدام نمایند.

ضمناً مؤدبان محترم تقاضا می‌شود به منظور رفاه حال خود و جلوگیری از بروز مشکلات، تسلیم اظهارنامه را به روزهای پایانی مهلت مقرر، موکول ننمایند.

روابط عمومی و اطلاع‌رسانی سازمان امور مالیاتی کشور

۷/۷۴۲/م

فلاخوار
مصلح

آرشیو پست ارسال یکجده مقاله: ۱۵ مهر ۱۳۹۰
آخرین مطلب ارسال مقاله: ۱۵ آبان ۱۳۹۰

زمان: ۲۲:۰۰ آذرماه ۱۳۹۰ مکان: سالن شهید مطهری دانشگاه تربیت مدرس

با همکاری نظام بانکی کشور

نقش بانکداری اسلامی و بانکداری فرض الحسنه در تأمین مالی تأمین و تجهیز منابع در بانکداری فرض الحسنه نظام اصطلاقی تسهیلات در بانکداری فرض الحسنه بانکداری فرض الحسنه و نظام بانکداری نوین

www.qmb.ir وبسایت: qarzolhasane@qmb.ir

اطلاعیه شماره ۲
دبیرخانه اعطای گواهینامه و تندیس رعایت حقوق مصرف کنندگان
رجوع به صفحه ۱۲

آگهی مزایده فروش مواد ضایعاتی شماره ۳۲

این شرکت در نظر دارد کلیه مواد ضایعاتی خود شامل کامپاند، گرین کیس، اطراف قلب، لایه، وایر، نخ، بلادر، تیوب، تایلر ضایعاتی و غیره خود را از طریق مزایده به فروش برساند. علاقمندان به شرکت در مزایده می‌توانند ظرف مدت ۱۰ روز از تاریخ درج آگهی به آدرس تهران - خیابان سپهروردی شمالی - خیابان هویزه غربی - شماره ۱۰۳ اداره کل خرید مراجعه و یا جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۸۸۷۳۷۸۴۲ تماس حاصل فرمایند.

گروه صنعتی یارز (شرکت سهامی عام)

اطلاعیه مهم
قابل توجه کلیه فعالان اقتصادی
(مؤدبان محترم مشمول اجرای قانون مالیات بر ارزش افزوده)

مهلت تسلیم اظهارنامه مالیات بر ارزش افزوده دوره سه ماهه دوم (فصل تابستان) ۱۳۹۰، از تاریخ ۱۳۹۰/۰۷/۱۵ لغایت ۱۳۹۰/۰۷/۱۵ می‌باشد.

بدینوسیله به اطلاع مؤدبان محترم می‌رساند با عنایت به مفاد قانون مالیات بر ارزش افزوده، زمان تسلیم اظهارنامه سه ماهه دوم (فصل تابستان) سال ۱۳۹۰ این نظام مالیاتی از تاریخ ۱۳۹۰/۰۷/۱۵ لغایت ۱۳۹۰/۰۷/۱۵ می‌باشد.

بنابراین از کلیه مؤدبان محترم مشمول مالیات بر ارزش افزوده در خواست می‌شود به منظور بهره‌مندی از تسهیلات و جلوگیری از اعمال جرائم قانونی موضوع ماده ۲۳ و ۳۳ قانون مالیات بر ارزش افزوده، در مهلت مقرر قانونی نسبت به تکمیل اظهارنامه مالیاتی دوره مذکور اقدام نمایند.

ضمناً مؤدبان محترم تقاضا می‌شود به منظور رفاه حال خود و جلوگیری از بروز مشکلات، تسلیم اظهارنامه را به روزهای پایانی مهلت مقرر، موکول ننمایند.

روابط عمومی و اطلاع‌رسانی سازمان امور مالیاتی کشور

۷/۷۴۲/م

فلاخوار
مصلح

آرشیو پست ارسال یکجده مقاله: ۱۵ مهر ۱۳۹۰
آخرین مطلب ارسال مقاله: ۱۵ آبان ۱۳۹۰

زمان: ۲۲:۰۰ آذرماه ۱۳۹۰ مکان: سالن شهید مطهری دانشگاه تربیت مدرس

با همکاری نظام بانکی کشور

نقش بانکداری اسلامی و بانکداری فرض الحسنه در تأمین مالی تأمین و تجهیز منابع در بانکداری فرض الحسنه نظام اصطلاقی تسهیلات در بانکداری فرض الحسنه بانکداری فرض الحسنه و نظام بانکداری نوین

www.qmb.ir وبسایت: qarzolhasane@qmb.ir

هفتاد و یکمین شماره ماهنامه فرانسوی زبان «زو دو تهران» منتشر شد

Revue de Téhéran

هفتاد و یکمین شماره ماهنامه فرانسوی زبان «زو دو تهران» در صفحه منتشر شد. مجله تهران، در پرونده این شماره، به معرفی رادیو در ایران پرداخته است.

«تاریخ رادیوی ایران»، «نمایشنامه‌های رادیویی»، «شبکه‌های رادیویی در ایران»، «جایگاه موسیقی در رادیوی ایران، از آغاز تأسیس تا انقلاب اسلامی»، «رادیو برون‌مرزی ایران» و «مصاحبه با خانم لیخند نعمتیان، مدیر بخش فرانسوی زبان رادیو برون‌مرزی» عناوین مقالات این بخش هستند.

در بخش فرهنگ مقالاتی با عنوان‌های «ادبیات کودک و نوجوان بعد از انقلاب اسلامی ایران»، «ایران احساسی رومانتیک‌ها: هوگو، لامارتین»، «زمان و داستان کوتاه ایران بعد از انقلاب اسلامی»، «عتیق رحیمی»، «جادی فلوری: از افسانه طلایی وروژاین تا افسانه قدیس ژولین مهمان پذیر» گنجانده شده است.

در بخش ادبی، مقاله‌ای در معرفی شاعر معاصر حسین پژمان بختیاری با گزیده‌ای از اشعارش، و داستان کوتاه با عنوان «آن بت ابراهیم می‌خواست» نوشته عرفان نظرآهاری، آورده شده است. علاقمندان می‌توانند مطالب و مقالات چاپ شده خود را برای بررسی و چاپ در ماهنامه، به آدرس روزنامه اطلاعات یا نشانی الکترونیکی mail@teheran.ir ارسال و پیشنهادهای خود را با شماره تلفن ۲۹۹۹۳۶۱۵ یا با مراجعه به سایت مجله به آدرس www.teheran.ir مطرح کنند.

فلاخوار
مصلح

آرشیو پست ارسال یکجده مقاله: ۱۵ مهر ۱۳۹۰
آخرین مطلب ارسال مقاله: ۱۵ آبان ۱۳۹۰

زمان: ۲۲:۰۰ آذرماه ۱۳۹۰ مکان: سالن شهید مطهری دانشگاه تربیت مدرس

با همکاری نظام بانکی کشور

نقش بانکداری اسلامی و بانکداری فرض الحسنه در تأمین مالی تأمین و تجهیز منابع در بانکداری فرض الحسنه نظام اصطلاقی تسهیلات در بانکداری فرض الحسنه بانکداری فرض الحسنه و نظام بانکداری نوین

www.qmb.ir وبسایت: qarzolhasane@qmb.ir

فلاخوار
مصلح

آرشیو پست ارسال یکجده مقاله: ۱۵ مهر ۱۳۹۰
آخرین مطلب ارسال مقاله: ۱۵ آبان ۱۳۹۰

زمان: ۲۲:۰۰ آذرماه ۱۳۹۰ مکان: سالن شهید مطهری دانشگاه تربیت مدرس

با همکاری نظام بانکی کشور

نقش بانکداری اسلامی و بانکداری فرض الحسنه در تأمین مالی تأمین و تجهیز منابع در بانکداری فرض الحسنه نظام اصطلاقی تسهیلات در بانکداری فرض الحسنه بانکداری فرض الحسنه و نظام بانکداری نوین

www.qmb.ir وبسایت: qarzolhasane@qmb.ir



امام‌علیه‌السلام:

مِنْ حَتَمِ الْقُرْآنِ بِنَمَكَةٍ لَمْ يَمْتَحَتِ یرِ رسول‌الله(ص) و یری منزله فی الجنة
کسی که قرآن را در مکه کند، نمی‌میرد تا اینکه رسول خدا(ص) و جاگیر خود را در بهشت ببیند.



ایجاد ظرفیت ویژه برای بورس استعداد‌های درخشان
دبیر شورای هدایت استعداد درخشان وزارت علوم از شکل‌گیری کمیسیون تسهیلات آموزشی، پژوهشی و رفاهی برگزیدگان علمی و استعداد‌های درخشان خبر داد و گفت: از بحث‌های مهم برای دانشجویان برگزیده استعداد درخشان، اعطای بورس اعم از بورس داخل و خارج است.

سعيد قدیمی در گفت‌وگو با‌مهر افزود: در حال‌پیش‌بینی ظرفیت قابل توجهی برای اعطای بورس اعم از داخل و خارج به دانشجویان استعداد درخشان هستیم تا با حمایتی که بنیاد ملی نخبگان می‌کند و ظرفیتی که در دانشگاه‌های زیر پوشش وزارت علوم ایجاد می‌شود، فرصت خوبی برای استعداد‌های درخشان و برگزیدگان علمی ما ایجاد شود.
استاد‌های درخشان از طرف وزارت علوم، دارندگان نشان طلای کشوری المپیاد دانش آموزی، دانشجویان نمونه کشوری، برگزیدگان رتبه اول تا سوم جشنواره‌های معتبر علمی اعم از خوارزمی، رازی، فارابی، دانشجویان رتبه اول تا سوم در مرحله کشوری مسابقات دانشجوپی و المپیادهای علمی مصافق برتر علمی برای ورود بدون کنکور به مقاطع بالاتر در این نامه جدید استعدادهای درخشان هستند.

افزایش وام مسکن دانشجویان
قامه‌مقام رئیس صندوق رفاه دانشجویان وزارت علوم از افزایش وام مسکن دانشجویی خبر کرد.

مهاجر آفرین در گفت‌وگو با مهر اعلام کرد: وام مسکن دانشجویان متاهل به ۱۵۰ هزار تومان، دانشجویان متاهل شهرهای بزرگ از ۴۰ هزار تا ۱۰۰ هزار تومان و وام دانشجویان متاهل دیگر شهرها از ۴۰ به ۱۰۰ هزار تومان افزایش یافته است.

گودرزی ادامه داد: همچنین وام ودیعه مسکن دانشجویان کاردانی به کارشناسی در تهران از یک میلیون و ۵۰۰ هزار تومان به ۳ میلیون و ۳۰۰ هزار تومان، دانشجویان مقطع تحصیلات تکمیلی از ۳ میلیون به ۵ میلیون تومان، دانشجویان کاردانی به کارشناسی پنج شهر بزرگ از یک میلیون و ۳۰۰ هزار تومان به ۲ میلیون و ۵۰۰ هزار تومان، دانشجویان تحصیلات تکمیلی پنج شهر بزرگ از ۲ میلیون و ۳۰۰ هزار تومان به ۴ میلیون تومان، دانشجویان کاردانی به کارشناسی دیگر شهرها را یک به ۲ میلیون تومان و دانشجویان تحصیلات تکمیلی سایر شهرها را به ۲ میلیون تومان افزایش یافته است.

اعمال سهمیه مربیان دانشگاه‌های کشور در تکمیل ظرفیت آزمون دکترا
سازمان سنجش آموزش کشور در اطلاعیه‌ای اعلام کرد دوطالبانی که دارای شرایط استفاده از سهمیه مربیان آزمون نیمه متمرکز دکترا (ph.D) بودند، اما سهمیه مربوط برای آنها اعمال نشده است، در مرحله افزایش ظرفیت آزمون دکترا این سهمیه برای آنها اعمال خواهد شد.
به گزارش فارس، سازمان سنجش آموزش کشور اعلام کرد که تمامی مربیان رسمی (قطعی و آزمایشی) و فناوری و مؤسسات آموزش عالی وابسته به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و وزارت بهداشت، درمانی و آموزش پزشکی (اعم از دولتی و غیردولتی) و دستگاه‌های اجرایی، همچنین مربیان پیمانی مؤسسات فنی و حادقلس سه سال سابقه کار تا زمان ثبت‌نام آزمون دکترا (اسفند ۱۳۸۹) و مشروط به تأیید صلاحیت‌های علمی و عمومی آنها توسط هیأت‌های مدرکی جذب، در صورت قبولی در آزمون ورودی دکتری سال ۱۳۹۰ می‌توانند ادامه تحصیل دهند.
با توجه به این که مراحل اجرایی افزایش ظرفیت آزمون دکترا در حال پیگیری است، لازم است به اطلاع این داوطلبان برساند که پس از مشخص شدن ظرفیت‌های مذکور، اطلاعیه سازمان سنجش آموزش کشور از طریق سایت این سازمان و هفته‌نامه پیک سنجش منتشر خواهد شد.

انتخاب رشته مرحله تکمیل ظرفیت آزمون کارشناسی ارشد آغاز می شود

انتخاب رشته مرحله تکمیل ظرفیت آزمون کارشناسی ارشد از امروز آغاز می‌شود.
جلاال طباطبایی دبیر علمی آزمون کارشناسی ارشد مجاز شدند، می‌توانند در این مرحله شرکت کنند. این دسته از متقاضیان می‌توانند با مراجعه به سایت سازمان سنجش به نشانی **www.sanjesh.org** برای ثبت‌نام خود اقدام کنند.

به گفته طباطبایی، ظرفیت مرحله تکمیل ظرفیت در ابتدا ۲۲۰۴ نفر در ۳۰۲ رشته محل عنوان شده بود، ولی در حال حاضر ظرفیت مرحله تکمیل ظرفیت به ۳۱۲۰ نفر در ۳۹۱ رشته محل افزایش یافته است. معاون سازمان سنجش در ادامه اعلام کرد که نتایج نهایی تکمیل ظرفیت تا اواخر مهر اعلام خواهد شد.

برگزاری آزمون دوره‌های ترمی کاردانی علمی کارپردی

آزمون دوره‌های کاردانی پیوسته و ناپیوسته ترمی دانشگاه جامع علمی کاربردی ۲۲ مهر برگزار می‌شود.

به گزارش مهر، آزمون دوره‌های ترمی کاردانی پیوسته و ناپیوسته علمی کاربردی با ظرفیت پذیرش ۱۲۵ هزار نفر توسط سازمان سنجش به‌طور همزمان در سراسر کشور برگزار خواهد شد. معاون اجرایی سازمان سنجش آموزش کشور اعلام کرد که توزیع کارت ورود به جلسه داوطلبان آزمون‌های کاردانی پیوسته و ناپیوسته دانشگاه علمی کاربردی از سه‌شنبه ۱۹ به‌منه ۱۹ مهر به صورت اینترنتی آغاز می‌شود و تا پنج‌شنبه ۲۱ مهر ادامه خواهد داشت.

جلاال طباطبایی به ایرنا گفت: داوطلبان می‌توانند در مهلت تعیین شده با مراجعه به پایگاه اینترنتی سازمان سنجش به نشانی **www.sanjesh.org** کارت ورود به جلسه خود پرینت تهیه کنند.

امروز، آخرین مهلت ثبت‌نام در دانشگاه پیام‌نور

معاون آموزشی دانشگاه پیام نور گفت: دانشجویان ورودی جدید و قدیم تا امروز یکشنبه ۱۰ مهر فرصت دارند که برای ثبت‌نام در دانشگاه اقدام کنند.

معمتدلی در گفت‌وگو با ایسنا افزود: دانشجویان می‌توانند از طریق سایت دانشگاه پیام نور به نشانی **www.pnu.ac.ir** نسبت به ثبت‌نام خود اقدام کنند.

رئیس مرکز آزمون دانشگاه پیام نور هم از زمان ثبت‌نام در آزمون‌های فراگیر این دانشگاه خبر داد و گفت: داوطلبان می‌توانند از ۱۷ مهر در سه آزمون فراگیر دانشگاه پیام نور ثبت‌نام کنند.

محمد‌هادی امین ناچی به مهر گفت: داوطلبان از یکشنبه هفته آینده (۱۷ مهر) می‌توانند در سه آزمون فراگیر پیام نور که در مقاطع کارشناسی، کارشناسی ناپیوسته و کارشناسی ارشد برگزار می‌شود، ثبت‌نام کنند.

او درباره تاریخ برگزاری آزمون‌های فراگیر پیام نور گفت: نیمه نخست دی آزمون‌های فراگیر دانشگاه پیام نور برگزار و خواهد شد و پذیرفته‌شدگان از نیمسال دوم تحصیلی ۹۰-۸۹ دانشجوی خواهند شد.

غم غربت، از جمله مشکلات دانشجویان سال اولی است

رئیس مرکز مشاوره وزارت علوم، تحقیقات و فناوری خطاب به دانشجویان سال اولی خواجگاهی که از خانواد‌های خود دور هستند، گفت: اگر دوری دانشجویان خانواده برای دانشجوی خیلی سخت شود، به نحوی که فرد نسبت به تحصیل، محیط جدید زندگی و شرایط جدید لزده و نگران باشد، این فرد شخصاً باید به مرکز مشاوره مراجعه و کمک حرفه‌ای دریافت کند.

به گزارش ایسنا یعقوبی با بیان این که بعد از مشکلات تحصیلی، چالش‌های مهم‌ون ناسازگاری، سردرگمی تدریسی در خانواده و غم غربت از جمله مشکلاتی است که دانشجویان تازه وارد دانشگاه با آن مواجه هستند، اضافه کرد: بخشی از این موضوع به سابقه تحصیلی و رفتاری فرد پرستگی دارد. برخی از دانشجویان احساس می‌کنند این دوران را پشت‌سر بگذارند و برخی نیز دشواری‌هایی را تجربه می‌کنند.

وزارت علوم از پایان نامه‌های با موضوع فلسطین حمایت می‌کند

مدیرکل دفتر برنامه‌ریزی اجتماعی و مطالعات فرهنگی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از حمایت مادی و معنوی از پایان‌نامه‌های دانشجویی با موضوعات مرتبط با فلسطین خبر داد.

علی‌آدمی درروز در گفت‌وگو باایرنا افزود: شورای راهبردی فلسطین و دانشگاه که در وزارت علوم فعالیت شده است، حمایت از پایان‌دوران‌دانان پایان‌نامه‌های دانشجویی در مقاطع کارشناسی ارشد و دکترا با موضوع‌های مربوط به فلسطین را در دستور کار خود قرار داده است.

رونمایی از نرم‌افزارهای «ذره تا آفتاب» و «گنج جنگ» در شورای فرهنگ عمومی



بر اساس این گزارش، نمایه «ذره تا آفتاب» درباره انرژی هسته‌ای، رسانه، مقالاتی درباره تلاش‌رسانه‌های غرب، تلاش صهیونیست‌ها، تحریم‌ها از نگاه غرب در موضوع هسته‌ای ایران آمده است.

همچنین در این نمایه شامل گنجنامه شدن بخشی به نام دانش هسته‌ای هستیم که در آن مقالاتی در خصوص نیروگاه هسته‌ای، سوخت هسته‌ای، روند هسته‌ای شدن، ذیاله‌های هسته‌ای و بعب اتمی و سایر مقالات با موضوع انرژی هسته‌ای در زمینه‌های مختلف هستیم.

«جهان بدون سلاح هسته‌ای» که دیگر موضوعاتی است که در این نمایه گنجنامه شده و در آن مقالاتی با موضوع تاریخچه پیدایش سلاح‌های هسته‌ای، همچنین روند پیدایش بیان شده است.

در این نمایه همچنین بخشی با عنوان سایر کشور‌های هسته‌ای آمده که در آن بخش‌هایی چون گروه یک برنام پنج، مقالاتی در خصوص فعالیت‌ها، عملکرد این گروه/ آمریکا، روسیه، فرانسه، انگلستان و آلمان، مقالاتی در خصوص امکانات و تسهیلات هسته‌ای هر یک از این کشور‌ها، آژانس بین‌المللی انرژی اتمی، مقالاتی در خصوص اشتباهی با سازمان، سوابق و اهداف و ساختار‌ها/ سایر هسته‌ای‌ها، مقالاتی در خصوص دستور‌ها و تسهیلات هسته‌ای رژیم صهیونیستی و برخی از کشور‌های دیگر به چشم می‌خورد.

در این نمایه بخشی با عنوان نگارخانه طراحی‌شده که در آن کاری عکس شامل بیش از ۱۰۰ تصویر با موضوع انرژی هسته‌ای، گالری فیلم شامل ده‌ها فیلم با موضوع انرژی هسته‌ای و نمایه‌نشریات شامل بیش از ۲۴۰۰ عنوان مقاله با تمام متن از بانک

مدیر عامل موسسه نمایه ابراز داشت: در پایگاه عکس دفاع مقدس ۳۰۰۰ نسخه عکس در موضوعات مختلف مرتبط با دفاع مقدس با قابلیت ذخیره‌کنمای و نمایش‌بالا در دو کیفیت گنجنامه شده است.

مهر عامل موسسه نمایه ابراز داشت: در پایگاه عکس دفاع مقدس ۳۰۰۰ نسخه عکس در موضوعات مختلف مرتبط با دفاع مقدس با قابلیت ذخیره‌کنمای و نمایش‌بالا در دو کیفیت گنجنامه شده است.

نخستین روز از همایش «مهر مولانا» برگزار شد



«مهر مولانا» جمعه ۸ مهر، با حضور مسئولان و چهره‌های فرهنگی کشور به گزارش مهر، نخستین روز این همایش که به نام مولوی مزین بود با رونمایی از نام تالار‌های ایوان شمس با حضور معاونت فرهنگی اجتماعی شهرداری تهران برگزار شد. سپس معاون فرهنگی اجتماعی شهرداری تهران محمد‌هادی ایازی، سخنرانی کوتاه‌ای ایراد کرد و ضمن تبریک آغاز سال نو، شرکت‌کنندگان همایش و تشکر از دو موسسه فرهنگی «سروش مولانا» و «خورشید راگا» برای برپایی این همایش، دیگر فعالیت‌های فرهنگی معاونت فرهنگی – اجتماعی شهرداری را ترویج فرهنگ و هویت ایرانی اسلامی در شهر تهران برشمرد.

سپس سخنرانی دبیر همایش و مدیر پژوهش موسسه سروش مولانا پیام همایش را اقرات کرد. او مهر و عشق را از کلدانی‌ترین عناصر اندیشه ایرانی در گذر قرون و اعصار دانست که پس از ورود اسلام نیز با قوت به حیات خود ادامه داد و بیشترین ظهور آن در میان عرفان و متون عرفانی بوده است. شمعانی همچنین مهر و عشق را محور نظام اندیشه عرفانی و اخلاقی می‌داند و بر وجود چنین میراث‌گران‌سنگی‌خله آن در جامعه امروز کاملاً احساس می‌شود و برپایی این همایش و همایش‌هایی را که امید است در سال‌های بعدی برگزار شود، گامی برای زنده کردن این مهر و عشق دانست.

سپس اولین سخنران همایش ایرج شهبازی، عضو هیأت علمی دانشگاه تهران، سخنرانی خود را با عنوان موانع توسعه فرهنگ صلح ایراد کرد. شهبازی خواسته واقعی انسان‌ها را توتونچیان با اشاره به کنسرت گروه کامکارها گفت: این کنسرت تا ۱۶ مهر به نمایشگاه بین‌المللی میلان برای یادبود مادر کامکارها با عنوان زمانه برگزار می‌شود که در آن یک قطعه از ساخته‌های پشت کامکار به یاد مادر با عنوان «زمانه» اجرا خواهد شد.

وی با اشاره به استقبال از فروش بلیت‌های این کنسرت گفت: هم‌اکنون بلیت‌های دو روز اول اجرا فروخته شده و روز سوم نیز در حال فروش است.

توتونچیان درباره برگزاری کنسرت در نمایشگاه میلان اظهار داشت: متأسفانه ما در جامعه‌ای زندگی می‌کنیم که به وفور شاهد

رونمایی از نرم‌افزارهای «ذره تا آفتاب» و «گنج جنگ» در شورای فرهنگ عمومی



اخضریان کاشانی با اشاره به نمایه جانپازان شیمیایی یادآور شد: خاطرات بیش از ۳۰ تن از جانپازان شیمیایی و بخش فیلم شامل دهه فیلم با موضوع جانپازان شیمیایی با بیش از ۱۵۰ دقیقه کتاب‌شناسی شامل معرفی

بیش از ۵۰ کتاب با موضوع جنگ شیمیایی، جنگ‌افزارهای شیمیایی و… همراه با چندید کتاب، گالری عکس شامل تصاویری با موضوعات آبشارهای چشمی، حلیچه، لایه‌های پنهان جنگ، مطبوعات، کودک، نقاشی، پیکر‌شهاد، آسیب‌های پوستی، سردشت بیش از ۱۲۵۳ فایل تصویری و مقالاتی با موضوع کاربرد سلاح بررسی اسناد، سلاح‌های شیمیایی، جنگ شیمیایی عراق، جنگ به اینک اسناد، بمباران روستاها و بخش کنتراسیون سلاح‌ها دربردارنده مقالاتی با موضوع احراز قضایی، تعهدات بین‌المللی، مروری بر قطعنامه‌ها، لیست کشور‌های عضو و… و در بخش تاریخچه سلاح‌های هسته‌ای با موضوعاتی چون مقالاتی در زمینه حوز‌های مختلف فرهنگی، سیاسی، حقوقی، خاطره، شعر، ر… و دربر گرفته است که عنوان آن‌بر گرفته کاربرد جنگ‌ها هستیم.

منصور واعظی دبیرکل نهاد کتابخانه‌های عمومی کشور افزود: دربرازنده پایگاه عکس دفاع مقدس، نمایه جانپازان شیمیایی، نمایه پایگاه نوای دفاع مقدس، نمایه پایگاه دفاع مقدس، نمایه پایگاه دفاع مقدس، نمایه‌نشریات شامل بیش از ۲۴۰۰ عنوان مقاله با تمام متن از بانک دفاع مقدس است. مدیر عامل موسسه نمایه ابراز داشت: در پایگاه عکس دفاع مقدس ۳۰۰۰ نسخه عکس در موضوعات مختلف مرتبط با دفاع مقدس با قابلیت ذخیره‌کنمای و نمایش‌بالا در دو کیفیت گنجنامه شده است.

مهر عامل موسسه نمایه ابراز داشت: در پایگاه عکس دفاع مقدس ۳۰۰۰ نسخه عکس در موضوعات مختلف مرتبط با دفاع مقدس با قابلیت ذخیره‌کنمای و نمایش‌بالا در دو کیفیت گنجنامه شده است.

کوشید علل این معضل در دنیای اسلام را مورد بررسی قرار دهد.

برنامه‌یعدی همایش‌های شعرخوانی علیرضا شجاع پور بود. وی شعر پله به پله با ملاحظات خدارا که درباره مولوی سروده بودند، همراه با نوازندگی سه تار و نگراره توسط سروش مهاجری اجرا کرد. سخنران دوم همایش هم حسین ماهروی، عضو هیأت علمی دانشگاه پیام نور، سخنرانی خود را با عنوان تصویر عشق از نگاه مولانا آغاز کرد. وی در این سخنرانی تصاویر و ویژگی‌های مختلف عشق را از دیدگاه مولوی در غزلیات شمس مورد بررسی قرار داد و اشعاری از این دیوان را به عنوان شاهد قرانت کرد. برخی از عناوین اصلی این بررسی عبارت بودند از: یگانگی عشق و معشوق، نوازیام مکرر عشق، قرار گرفتن عشق در برابر خشم مهر و در برخی غزلیات تشبیه عشق به خشم، برتری عشق از زوج‌های متضاد، چون ایمان و کفر و مهر و کین، کیمیاگری عشق، تشبیه عشق به عناصر بعلنده طبیعی چون آتش، سبیل و یا عطای موسی(ع) که ادعای مدعیان کذب را بلعید.

آخرین بخش همایش نیز اجرای موسیقی سنتی توسط گروه موسیقی قاصد به سرپرستی حشمت الله عطایی بود.دومین و سومین روز این همایش نیز روز‌های شنبه و یکشنبه و بقره صلح را یکی از اهداف تشریع دین مبین اسلام دانست. وی با مطرح کردن این سؤال که چرا با وجود آشنایی و آشنای مسلمانان و دنیای اسلام چندان در صلح نبوده

برگزاری نمایشگاه‌های هنری دهه کرامت، در ۲۰ نقطه جهان

مدیرعامل موسسه آفرینش‌های هنری آستان قدس رضوی از برگزاری نمایشگاه‌های هنری مصور به مناسبت میلاد امام رضا (ع) و دهه کرامت در ۷۰ نقطه از ایران و جهان خبر داد.

به گزارش ایرنا، محمد ضرابی در نشست خبری تشریح برنامه‌های هنری دهه کرامت آستان قدس رضوی گفت: در کنار برپایی نمایشگاه‌های هنری، کارگاه‌های تخصصی هنر با حضور استادان و هنرمندان فرهیخته در رشته‌های خوشنویسی و تذهیب در مرکز برگزار خواهد شد. وی افزود: همچنین با همکاری بنیاد رودکی گروهی ۸ نفره از هنرمندان خوشنوس در سفری به مشهد مقدس به خلق آثار گوناگون می‌پردازند که در نهایت این آثار خطاطی به موزه حرم مطهر امام رضا(ع) اهدا می‌شود. وی در ادامه افزود: در قالب این نمایشگاه‌ها تصاویری از حرم مطهر امام هشتم میلاد ۶۲ شهر از ۲۲ کشور جهان و در سه نگارخانه مشهد، کاخ موزه سعدآباد و نقاط مختلف ایران در معرض بازدید علاقه‌مندان قرار می‌گیرد.

این مقام مسئول عنوان کرد: رونمایی از ادعیه محمد شافع اردبیلی، آثارموزه‌ای نسخ خطی موجود درموزه آستان قدس و کتاب حاوی آثار بزرگان تصویرگری مربوط به دومین دوسالانه تذهیب قرآنی از دیگر برنامه‌های موسسه آفرینش‌های هنری آستان قدس رضوی در دهه کرامت است.

به گفته مدیرعامل موسسه آفرینش‌های هنری آستان قدس، در تزیین حرم مطهر امام هشتم ششیان، ۱۲ هنر مختلف از جمله خوشنویسی، معماری، تذهیب و کاشی‌کاری به کار رفته است که تلاش می‌شود این آثار هرچه بیشتر و بهتر به مردم معرفی شوند.

ضرابی درمورد فعالیت‌های پژوهشی موسسه آفرینش‌های هنری آستان قدس رضوی گفت: پژوهش‌هایی درمورد معماری مسجد، گهرشاد و عکاسی از کتیبه‌های تاریخی تا پایان سال جاری به پایان می‌رسد؛ ضمن اینکه این مرکز از ۱۰۰ پایانه‌های دانشجویی در زمینه تذهیب نیز حمایت کرده است. وی به تولید ۸ اثر صوتی به زبان‌های آوایی مختلف اشاره کرد و بیان داشت: ضبط مناجات‌هایی از مباحثانی چون کریم خانی و رفعتی در صحن حرم مطهر و تولید آثاری از اشعار تاجیکی تا پایان سال جاری از دیگر برنامه‌های این بخش موسسه آفرینش‌های هنری آستان قدس رضوی است. ضمن اینکه تولید آثار نمایشی، عروسکی و رسانه‌ای با موضوع امام رضا(ع) نیز در دستور کار این مرکز قرار دارد.

ضرابی به برگزاری جشن‌ها و برنامه‌های مختلف همزمان با میلاد امام رضا(ع) اشاره کرد و بیان داشت: با همکاری هنرمندان مراسم شعرخوانی و قصه خوانی و همچنین مسابقات فرهنگی و کتابخوانی برای اقشار مختلف در سراسر کشور برگزار می‌شود. این مقام مسئول درریشن دیگری از سخنانش به برگزاری سومین دوره دوسالانه تذهیب در سال ۹۱ اشاره کرد و گفت: این برنامه هنری با نگاه ویژه به ابعاد شخصیتی و ویژگی‌های فردی حضرت امام رضا(ع) و با همکاری موسسه فرهنگی هنری صبا، انجمن تصویرگران هنرمندان اینماتر (پروپانمایی) سال آینده برگزار خواهد شد. به احتمال زیاد مکان آن نیز تهران خواهد بود. وی هدف از برگزاری این دوسالانه را حمایت از هنرمندان مذهب و تصویرگر و همچنین احیای دوباره مکتب هنر و خراسان توصیف کرد.

در حاشیه این نشست نمایشگاه نقاشی‌های هنرمندان نقاشی – خط در اسرانی با عنوان میلاد در میلاد نیز در نگارخانه برج میلاد و با حضور مسئولان افتتاح شد. دهه کرامت که از اول ماه ذیقعدله مصادف با سالروز میلاد حضرت معصومه(س) آغاز شده است تا یازدهم این ماه، سالروز میلاد امام رضا(ع) ادامه دارد و میلاد شاهچراغ(ع) نیز در ششم ذیقعدله است.

اعلام نتایج مرحله دوم پذیرش دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه آزاد

نتایج مرحله دوم پذیرش داوطلبان استفاده از امتیاز پذیرش بدون آزمون دانشگاه آزاد اسلامی در مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته توسط مرکز آزمون این دانشگاه اعلام شد.

به گزارش مهر، این نتایج در پایگاه اینترنتی مرکز آزمون این دانشگاه به نشانی **www.azmoon.com** اعلام شده است و داوطلبان می‌توانند با مراجعه به این پایگاه با ارائه مشخصات داوطلبی کارنامه خود را مشاهده کنند.

پذیرفته شدگان می‌توانند هم برای ثبت نام به واحدهای دانشگاهی محل پذیرش مراجعه کنند.

جشنواره فارابی آبان برگزار می‌شود

معاون فرهنگی اجتماعی وزیر علوم از برگزاری جشنواره بین‌المللی «فارابی» در آبان امسال خبر داد و گفت: این جشنواره به دنبال ترویج و پرورگار اسلامی در علوم انسانی و حمایت از بومی گرای در این علوم است.

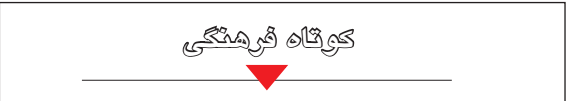
به گزارش مهر، غلامرضا خواجه‌سروی در ادامه اعلام کرد: آثار ارسال شده به دبیرخانه جشنواره در ۱۳ گروه علمی مورد ارزیابی قرار گرفته است و در حال حاضر مراحل پایانی داوری را سپری می‌کند. به گفته وی گروه‌های علمی که آثار رسیده به جشنواره در آن قالب‌ها ارزیابی شده‌اند عبارت‌اند از: تاریخ، جغرافیا و باستان‌شناسی، حقوق، زبان و ادبیات، علوم اجتماعی و علوم ارتباطات، علوم اقتصادی، مدیریت و سباحتاری، علوم تربیتی، روانشناسی، علوم رفتاری و تربیت‌بدنی، علوم سیاسی، روابط بین‌الملل و مطالعات منطقه‌ای، فقه، اصول، علوم قرآنی و حدیث، فلسفه، کلام، ادیان و عرفان، فناوری اطلاعات، اطلاع‌رسانی و کتابداری، مطالعات انقلاب اسلامی و امام خمینی(ره)، مطالعات هنر و زیبایی شناسی، اسلام شناسی و ایران شناسی.

آخرین بخش همایش نیز اجرای موسیقی سنتی توسط گروه موسیقی قاصد به سرپرستی حشمت الله عطایی بود.دومین و سومین روز این همایش نیز روز‌های شنبه و یکشنبه و بقره صلح را یکی از اهداف تشریع دین مبین اسلام دانست. وی با مطرح کردن این سؤال که چرا با وجود آشنایی و آشنای مسلمانان و دنیای اسلام چندان در صلح نبوده

سپس اولین سخنران همایش ایرج شهبازی، عضو هیأت علمی دانشگاه تهران، سخنرانی خود را با عنوان موانع توسعه فرهنگ صلح ایراد کرد. شهبازی خواسته واقعی انسان‌ها را توتونچیان با اشاره به کنسرت گروه کامکارها گفت: این کنسرت تا ۱۶ مهر به نمایشگاه بین‌المللی میلان برای یادبود مادر کامکارها با عنوان زمانه برگزار می‌شود که در آن یک قطعه از ساخته‌های پشت کامکار به یاد مادر با عنوان «زمانه» اجرا خواهد شد.

وی با اشاره به استقبال از فروش بلیت‌های این کنسرت گفت: هم‌اکنون بلیت‌های دو روز اول اجرا فروخته شده و روز سوم نیز در حال فروش است.

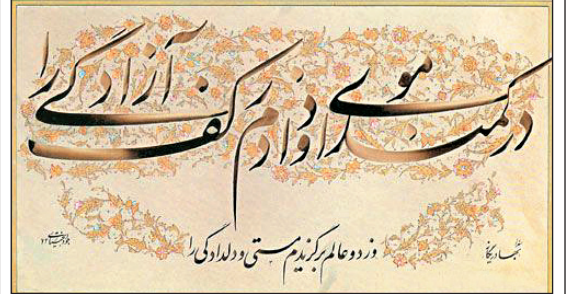
توتونچیان درباره برگزاری کنسرت در نمایشگاه میلان اظهار داشت: متأسفانه ما در جامعه‌ای زندگی می‌کنیم که به وفور شاهد فقر فضاهای فرهنگی هستیم، ما هم‌اکنون سالی با ظرفیت بالا که جای‌بود مادر کامکارها نداریم و تنها گزینه ما برج میلاد و نمایشگاه بین‌المللی است که متأسفانه برج میلاد به دلیل گرانی اجاره بها مکان مناسبی برای کنسرت نخواهد بود چرا که برگزارکننده مجبور خواهد بود که بلیت‌های گرانی را در اختیار مخاطبان قرار دهد بر این اساس ما نمایشگاه میلاد را برای این کنسرت انتخاب کردیم. وی ادامه داد: نمایشگاه میلاد در زمان ساخت شدنش، به سالن استاندارد بود که شاید نسبت به سالن‌های دیگر تعداد محدودی نخواستیم داشت.



کنسرت گروه نامیرا به مناسبت روز جهانی کودک
کنسرت گروه کر نامیرا با عنوان «چه دنیای فکشنگی» به رهبری و آهنگسازی فرهاد هراتی ۱۶ مهر در تالار وحدت برگزار می‌شود.
به گزارش ایرنا، دراین کنسرت که به مناسبت روز جهانی کودک برگزار می‌شود برای نخستین بار گروه کر بزرگسالان در کنار گروه کر کودکان به اجرای برنامه می‌پردازد. این درحالی است که به گفته فرهاد هراتی رهبر گروه، این کنسرت به شکل قصه و با موضوع گفت و گوی مادر و فرزند بر سر تفاوت دنیای واقعیت و خیال روایت می‌شود به طوری که تمامی اتفاقاتی که برای یک کودک از صبح تا شب در طول یک روز رخ می‌دهد را به تصویر می‌کشد.
این گروه اولین مراسم به مناسبت روز جهانی کودک با تالار وحدت روی صحنه رفته بود و این بار نیز به مناسبت روز جهانی کودک با برنامه‌ای متفاوت در ژانر کودک ۱۶ مهر به اجرای برنامه می‌پردازد. این گزارش به نقل از روابط عمومی بنیاد فرهنگی هنری رودکی حاکی است که اجرای قطعاتی همچون گریم ما، باغ، نسیم و لطف خدا از جمله آثاری است که در این کنسرت اجرا خواهد شد.

برگزاری مراسم گشایش نمایشخج جواد بختیاری
نمایشگاه آثار نمایشخج و خوشنویسی جوادبختیاری جمعه ۲۲مهر در نگارخانه اکو افتتاح خواهد شد.

به گزارش خبرنگار ما، جواد بختیاری که متولد ۱۳۳۵ بروجرد است دکتری تاریخ هنر را در کارنامه دارد و برگزیده جشنواره جهانی خوشنویسی تهران در سال ۱۳۷۶ است.



او پیش این نمایشگاه، در آمریکا، آلمان، فرانسه، انگلستان، استرالیا، ترکیه، اتریش، سوئیس، اسپانیا، روسیه، سوریه، ولز، هندوستان، چین، ژاپن، ایتالیا، مراکش، امارات، یونان، پاکستان و تاجیکستان، اقدام به برگزاری نمایشگاه آثار خود کرده است.

مراسم گشایش نمایشگاه نمایشخج جواد بختیاری از ساعت ۱۶ الی ۲۰ جمعه ۲۲ مهر در اقدسیه، خیابان ناز، پلاک ۱۰، نگارخانه اکو برگزار خواهد شد.

رپرتوار «شمس و پرند» به کارگردانی پری صابری
رپرتوار نمایش ششمی و «پرند» به کارگردانی پری صابری از سوی بخش خصوصی همزمان با میلاد امام رضا (ع) در تالار وحدت روی صحنه می‌رود.

به گزارش مهر، نمایش «شمس و پرند» به کارگردانی پری صابری تهیه کنندگی سیروش خفقی از ۱۷ مهر در تالار وحدت روی صحنه می‌رود. نمایش «شمس و پرند» پیش از این در داخل و خارج از کشور به صحنه رفته است.

این نمایش که با ترکیبی از بازیگران و نوازندگان روی صحنه می‌رود، ۲۰ هنرمند ایایی نقش می‌کنند که اجرای نقش «شمس» بر عهده بخش خصوصی همزمان با میلاد امام رضا (ع) در تالار وحدت روی صحنه می‌رود. نمایش «شمس و پرند» پیش از این در داخل و خارج از کشور به صحنه رفته است.

به گزارش ایسنا، در این کنسرت قطعاتی همچون «گر جان عاشق می زند»، «فکشنگی» و «بنو‌تواری» اجرا می‌شود.

خواننده و نوازنده آثری به نمایش گذاشته شدند. نوازنده سه تار: علی امیدی، نوازنده کتیا، منصور الواحسنی و نوازنده سه تار علی شکارانداز است. اجرای این گروه که آخرین بار آذرماه سال گذشته در شهر یزد به صحنه رفته بود، در تالار آتشکده زرتشت برگزار خواهد شد.

بزرگداشت مولانا در کتابخانه حسینیه ارشاد
کتابخانه عمومی حسینیه ارشاد چهاردهمین نمایشگاه ماهانه خود را با عنوان بزرگداشت مولانا برگزار می‌کند.

به گزارش مهر، این نمایشگاه مصادف با روز بزرگداشت مولوی (هشتم مهر) به مدت یک هفته و از ۹ الی ۱۵ مهر در بخش‌های مختلف این کتابخانه دایر خواهد بود.

نمایشگاه «حیرت» رضا لوسانی گشایش یافت
اشعار حافظ و مولانا خاستگاه اصلی مجسمه‌های رضا لوسانی هستند که جمعه هشتم مهر در گالری اثری به نمایش گذاشته شدند.

به گزارش مهر، این نمایشگاه که آغازکننده نمایشگاه‌های پاییزه گالری اثر است درحالی گشایش یافت که جمعی از علاقمندان و هنرمندانی چون آیدین آغداشلو، یاسمین سینانی، مصطفی دشتی و بهنام کامرانی از مجسمه‌های لوسانی دیدن به عمل آوردند.

«حیرت» عنوان نمایشگاه رضا لوسانی است که در آن پنج مجسمه عظیم با تکنیک پایه – ماشه یا خمیر کاغذ را در معرض دید عموم قرار داده است. نمایشگاه «حیرت» رضا لوسانی به مدت سه هفته در گالری اثر واقع در خیابان ایرانشهر، خیابان پورفروشان، پلاک ۱۳ دایر است.

بزرگداشت علی رفیعی بر گزار می‌شود
بزرگداشت علی رفیعی همزمان با هفتاد و سومین سال روز تولد این هنرمند در ۲۲ دی برگزار می‌شود.

به گزارش ایسنا، این مراسم به همت خانه هنرمندان ایران و تماشاخانه ایرانشهر، پنجشنبه ۲۲ دی امسال در تماشاخانه ایرانشهر برپا خواهد شد. برگزاری نمایشگاه عکس از آثار نمایشی این هنرمند از بخش‌ای جالبی این برنامه است.

علی رفیعی این روزها مسئول انتخاب بازیگر برای کارگاه‌های آموزشی بازیگری‌اش است که این کارگاه‌ها در تالار وحدت برگزار می‌شود و نتیجه آن اجرای چند نمایش با بازیگران جوان تئاتر خواهد بود.



قرآن، بیدار کننده اندیشه‌هاست

قم‌خبرنگاراطلاعات:قرآن کتاب‌بیدارکننده‌اندیشه‌هاست‌وبیدارگری قرآن جنبه الزامی ندارد بلکه مشروط بر این است که انسان درپچه‌های قلب خود را به روی آن نگشاید و رهنمودهای آن را به کار گیرد.
حجت‌الاسلام والمسلمین دکتر محمد جواد ارسطو رئیس دانشگاه باقرالعلوم(ع) در جمع دانش پژوهان و استادان این دانشگاه ضمن تاکید بر اهمیت و جایگاه قرآن و تدبیر در آن، آیه ۱۰۰ سوره‌انبیاء«لقد آتینا الیکم کتابا فيه ذکرکم الافلاعتقون درحقیقت ما کتابی به سوی شما نازل کردیم که یاد شما درآن است آیاتی‌اندیشیده‌ا» را مدنظر قرارداد و گفت: این آیه تنها اختصاص به پیامبر (ص) هم (ن دارد بلکه خطاب به تمامی مسلمانان است.

این استاد حوزه و دانشگاه با اشاره به واژه «ذکرکم» در این آیه افزود: برای این کلمه تفسیرهایی ارائه‌شده از جمله اینکه عده‌ای در تفسیر این کلمه گفته‌اند که آنچه مورد نیاز مسلمانان در این دین و دنیا است در قرآن آمده و عده‌ای هم گفته‌اند قرآن مایه عزت و شرف ومومن و مسلمانان است. وی با بیان این مطلب که عده‌ای هم منظور از این کلمه را تذکر و بیداری‌اندیشه‌ها بر شمرده‌اند، در مورد نحوه بیدارگری این کتاب مقدس گفت: بیدارکندگی قرآن کریم جنبه اجباری و الزامی ندارد، بلکه مشروط ست به اینکه انسان خودش ضمن گوشدن درپچه‌های قلبش به روی قرآن رهنمودهای آن را به کار بندد.

پارس جنوبی عرصه حضور سرمایه‌گذاران خارجی است

بندربوشهر-خبرنگاراطلاعات: مشارکت و فعالیت در امور توسعه‌ای میدان گازی پارس جنوبی، شانس بزرگی برای شرکت های معتبر و فعال خارجی در عرصه صنایع نفت و گاز است و به این دلیل جمهوری اسلامی ایران هیچ یک از پیمانکاران خارجی را از حضور در طرح‌های این میدان محروم نکرده است.
مدیرعامل شرکت نفت و گاز پارس با بیان این مطلب گفت: با توجه به مشکلات اخیر و حضور سرمایه‌گذاری شرکت های بزرگ خارجی با عزم و اراده ملی و با تکیه بر متخصصان داخلی طرح‌های عظیم پارس جنوبی به سرانجام خواهد رسید، در عین حال شانس حضور برای خارجی‌ها نیز همچنان وجود دارد.

موسی سوری اظهار داشت: مهم‌اکنون سهم شرکت‌های ایرانی در توسعه میدان گازی پارس جنوبی از ۳۰درصد در آغازطرح‌های توسعه خارجی به بیش از ۶۵ درصد افزایش یافته است.وی اضافه کرد: شرکت‌های ایرانی از دانش و امکانات کافی برای اجرای طرح‌های بزرگ پارس جنوبی بر خوردار هستند. سوری بیان داشت: نقش ایران در تامین بلند مدت عرضه انرژی به بازارهای جهانی و مزین ذخایر ارزشمند پارس جنوبی که در مجموع حدود ۱۳درصد از کل ذخایر گازی جهان را شامل می‌شود غیر قابل انکار است. وی یادآور شد:مشارکت و فعالیت در امور توسعه‌ای این میدان شانس بزرگی برای شرکت‌های معتبر و فعال خارجی درعرصه صنایع نفت و گاز است و به این دلیل کشور جمهوری اسلامی ایران هیچ یک از پیمانکاران خارجی را از حضور در طرح های پارس جنوبی محروم نکرده است.

انتخاب بوشهر به عنوان استان برتر در جشنواره «عشقم تا عمل»

بندر بوشهر - خبرنگار اطلاعات: بوشهر در جریان برگزاری جشنواره ملی علم تا عمل، به عنوان یکی از استان‌های نمونه در برتر انتخاب شد. مدیرکل دفتر آموزش و پژوهش استانداری بوشهر با اعلام این خبر گفت:دومین دوره جشنواره ملی علم تا عمل با شعارورویکرد «تجاری‌سازی فناوری‌ها و نوآوری‌ها» شهرپور اسمال با حضور ۱۳۱ استان کشور در مصلی بزرگ امام خمینی تهران برگزار شد. دبیرمسئله‌هایش درگاه اظهار داشت: بیش از ۴۰ طرح و پژوهشگران و مخترعان و نهادهای تحقیقاتی وابسته به دستگاه‌های اجرایی و مراکز علمی و دانشگاهی و پارک‌های علم و فناوری برای شرکت در این جشنواره هم اعلام آمادگی کرده بودند.وی یادآور شد: کمسیون راهبردی پژوهش بوشهر با برگزاری چند جلسه تخصصی با پژوهشگران و مسئولان نهادهای تحقیقاتی وابسته این استان، شرایط را برای شرکت برترنگر پژوهشگران بوشهر در این جشنواره هم فراهم کرد. هاشمی فرد یادآور شد: مراسم پایانی جشنواره، استان بوشهر به عنوان یکی از استان‌های برتر و نمونه جشنواره انتخاب و لوح تقدیر جشنواره به استاندار این استان اهدا شد.

کاشان – خبرنگار اطلاعات:

همزمان با سالروز شهادت امامزاده حضرت سلطانی بن امام محمد باقر (ع) مراسم سنتی مذهبی قالیشویان فین کاشان در مشهد اردahal با حضور هزاران نفر از زائران وشيفنگان این امامزاده‌واجب‌التعظيم و سراسر کشور درجوار ملوکوتی این امامزاده عظیم‌الشان در مشهد ارداهل کاشان برگزار شد.

در این مراسم که هر سال در دومین جمعه از مهر با حضور شيفنگان خاندان عصمت و طهارت برگزار می‌شود، هزاران نفر از اهالی فین کاشان با چوبدستی‌های خود که سمبل مقاومت و پایداری است، حسین حسین گویان با اشک و ندبه در جوی آکنده از غم و اندوه، یک تخته قالی که نمادی از قالی است که پیکر مطهر حضرت سلطانی‌علی بن امام محمد باقر(ع) بر روی آن تشيع شده در کنار چشمه آب شهادت (حسین) می‌شوند و مراسم عزاداری برگزار می‌کنند.

مراسم قالیشویان که در حقیقت تجلی نورایمان در پیروان ولایت است پس از ۱۳۱۳ سال از واقعه کربلای ارداهل مردم حاشیه کوه‌های ایران با بهره‌گیری از عناصر سازنده حماسه و شهادت حضرت امام حسین(ع) در کسرلایا ولوستی حمله‌گونه از حیرت و شهادت امامزاده حضرت سلطانی‌علی بن امام محمد باقر (ع) به ارداهل پرداختند و آنرا و مجموعه‌ای از رفتارهای سنتی، ایران در مراسم تشيع و خاکسپاری و در سالگرد شهادتش هر سال با زگو می‌کنند.

مراسم قالیشویان تشریفات

خاص و نمادینی است که هر سال

با حضور زائرانی از استان‌های تهران،قزوین،اصفهان،اراک و شهرهای دیجان، کاشان، آران و بیدگل و روستاهای اطراف برگزار می‌شود.

حیات معنوی

رئیس سازمان صدواسیمای

جمهوری اسلامی ایران در مراسم

سنتی مذهبی قالیشویان فین کاشان

در مشهد ارداهل گفت: روح و

حیات معنوی مردم سنتی مذهبی

قالیشویان فین کاشان است که هر

سال پرشورتر از سال قبل برگزار

می‌شود.

عزت‌الله ضرغامی گفت: مراسم

سنتی مذهبی قالیشویان فین کاشان

تهیه یک حرکت نمادین نیست، آیین

مقدسی است که دارای روح و حیات

وی افزود: حضور نوجوانان

و جوانان متدین چند روز قبل از

مراسم قالیشویان‌نشان‌دهنده‌عظمت

و معنویت مردم این خطه به جهت

اتصال و ارتباطی است که با این آیین

برپایی آیین مذهبی قالیشویان در مشهد اردهال



* رئیس سازمان صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران: مجموعه تلویزیونی خورشید ارداهل تهیه می‌شود

* ثبت جهانی آیین معنوی قالیشویان فین کاشان در حال پیگیری است

مذهبی واهل بیت(ع) دارند.
ضرغامی گفت: ۱۳۰۰ سال

است که مراسم سنتی مذهبی

قالیشویان توسط این مردم ولایتی و

قدرشناس نسل به نسل به آيا و اجداد

مارسیده‌است و به دلیل معنویتی که

دارد، سال به سال پرشورتر از سال

قبل برگزار می‌شود.

وی افزود: هر ایرانی حتی برای

یکبار هم که شده‌است باید در مراسم

سنتی مذهبی قالیشویان فین کاشان

شرکت کند و آن را از نزدیک ببیند.

ضرغامی افزود: آیین‌های

فروانی در طول سال در گوشه

و کنار دنیا برگزار می‌شود، اما به دلیل

وی‌هویی این مراسم‌ها در سکوت و

انزواست.

او گفت: استیکار جهانی با

صرف تهیه‌های هفگفت تأسیس

هزاران شبکه تلویزیونی ماهواره‌ای

و پیش بر برنامه‌های بی محتوا سعی

در جذب جوانان کرده‌است.

ادی امام داد: جوانان ولایتبادر

در ایران اسلامی با توسل به ائمه

اطهار(ع) و حضور در مراسم‌های

مذهبی به ائمه اطهار(ع) متصل

می‌شوند و از آنها یاری و کمک

می‌خواهند.

به گفته وی حضور گسترده

مردم عاشق و ولایتبادر کاشان و

دیگر شهرهای ایران اسلامی در آیین

سنتی مذهبی قالیشویان فین کاشان

در مشهد ارداهل نشانه پایدانی و

علاقه آنان ائمه اطهار (ع) و اسلام

است.

رئیس سازمان صدا و سیمای با

اشاره به شرایط خطیر جهانی و موج

لکچای شیشو سیمائیا

خط ارتباطی اطلاعات با مردم

۲۵ تا ۲۶ **جد از نظر برج نشینجه و تعطیلات**

ایمیل خط ارتباطی : ertebat@ettelaat.com

از خوانندگان محترم شهرستانی تقاضا دارد در پیام های خود، نام شهرستان مربوطه را ذکر کنند

بقیه از صفحه ۱۳

در نزدیکی شیراز شهر جدیدی به نام «صدرا» ساخته و از ۱۰ سال پیش

عملیات ساخت جاده شهر شیراز به شهر تازه‌ساخت صدرا با فاصله ۱۱ کیلومتر

آغاز شده اما متأسفانه بعد از این مدت هنوز ساخت مسیر ۱۱ کیلومتری

این دو شهر به اتمام نرسیده‌است و مردم مجبورند از طریق شهرستان گلستان

به صدرا رفت و آمد کنند. سؤال من این است که این جاده چرا است در چه

مدت زمانی به بهره‌برداری می‌رسد؟ همچنین این جاده در مصرف سوخت

چهارچوبی پهنه‌ای می‌شود که هم به نفع مردم و هم به نفع دولت است.

شیراز – یک شهروند

مگر شهرداری برای پیاده‌وسازی جلوی ساختمان‌های نوساز استانداردی

ندارد که سازندگان ساختمان‌های نوساز هر طور که دلشان می‌خواهد با سنگ

یا موژانیک شفاف و بدون عاج پیاده‌رو را استکفروز باعث لیز خوردن عابران

پیاده در فصل زمستان می‌شوند؟ برای نمونه به خیابان‌های منتهی به شریعتی

در اطراف شهرداری منطقه ۳ سر بزیند.

مراسم سنتی مذهبی قالیشویان

فین کاشان تنها مراسم مذهبی است

که تاریخ برگزاری آن به صورت

شمسی محاسبه می‌شود، تکرار

نمادین مراسم تشيع پیکر امامزاده

سلطانی توسط مردم فین کاشان

در ۱۳۱۳ سال قبل است.

مراسم «سنتی مذهبی قالیشویان

فین کاشان» در دینف آثار میراث

معنوی به ثبت ملی رسید.

سپرست اداره میراث فرهنگی،

صایع دستی و گردشگری کاشان در

این باره اظهار داشت: ثبت ملی این

میراث معنوی می‌تواند حائز اهمیت

باشد.

ضرغامی به فراهم شدن مقدمات

تولید مجموعه خوشرشد ارداهل نیز

اشاره کرد و اظهار امیدواری کرد این

مجموعه تلویزیونی تولید خواهد معرفی

شخصیت و سلطانی‌علی بن امام محمد

باقر(ع) به مردم موفق باشد.

در این مراسم نماینده مردم

تهران در مجلس شورای اسلامی،

آیین سنتی مذهبی قالیشویان

مشهد ارداهل را نمایش ولایتبادری

مردم کاشان اعلام کرد و گفت:

اردانندان به حضرت سلطانی‌علی بن

کربلای ایران می‌دانند.

حجت الاسلام والمسلمین

مرتضی آقا تهرانی گفت: در نظام

اسلامی همه باید خود را با ولایت

مطلقه قییه تنظیم کنند، در غیر این

صورت هر فردی سختی می‌گوید

و معیاری خاص برای خود ترسیم

و تعیین می‌کند.

امامزاده حضرت سلطانی‌علی

بن امام محمد باقر(ع) در قرن دوم

هجری قمری بنا به دعوت مردم

یاد آورشد: مراسم قالیشویان فین

کاشان نمایش واقعه‌شهادت سلطان

علی بن محمد باقر(ع) در سال ۱۱۳

هجرت در مسجد میراث مشهد ارداهل

و نحوه به خاکسپاری این امامزاده

جلیل القدر توسط اهالی فین کاشان

است.

حسین یزدانمهر بر اهمیت

موضوع گردشگری مذهبی در منطقه

کاشان تاکید کرد و اظهار داشت:

همه مراحل ثبت این مراسم توسط

کارشناسان مردم‌شناسی این اداره

انجام پذیرفت.

وی با اشاره به اینکه مراسم

«سنتی مذهبی قالیشویان فین کاشان»

با شماره ۱۵۰ در فهرست آثار ملی

ثبت گرفت یادآور شد: مراحل اولیه

ثبت جهانی این آیین معنوی نیز

توسط اداره میراث فرهنگی، صنایع

دستی و گردشگری کاشان در حال

پیگیری است.

سپرست اداره میراث فرهنگی،

صنایع دستی و گردشگری کاشان

یاد آورشد: مراسم قالیشویان فین

کاشان نمایش واقعه‌شهادت سلطان

علی بن محمد باقر(ع) در سال ۱۱۳

هجرت در مسجد میراث مشهد ارداهل

و نحوه به خاکسپاری این امامزاده

جلیل القدر توسط اهالی فین کاشان

است.

حسین یزدانمهر بر اهمیت

موضوع گردشگری مذهبی در منطقه

کاشان تاکید کرد و اظهار داشت:

همه مراحل ثبت این مراسم توسط

کارشناسان مردم‌شناسی این اداره

انجام پذیرفت.

وی با اشاره به اینکه مراسم

«سنتی مذهبی قالیشویان فین کاشان»

با شماره ۱۵۰ در فهرست آثار ملی

ثبت گرفت یادآور شد: مراحل اولیه

ثبت جهانی این آیین معنوی نیز

توسط اداره میراث فرهنگی، صنایع

دستی و گردشگری کاشان در حال

پیگیری است.

سپرست اداره میراث فرهنگی،

صنایع دستی و گردشگری کاشان

یاد آورشد: مراسم قالیشویان فین

کاشان نمایش واقعه‌شهادت سلطان

علی بن محمد باقر(ع) در سال ۱۱۳

هجرت در مسجد میراث مشهد ارداهل

و نحوه به خاکسپاری این امامزاده

جلیل القدر توسط اهالی فین کاشان

است.

حسین یزدانمهر بر اهمیت

موضوع گردشگری مذهبی در منطقه

کاشان تاکید کرد و اظهار داشت:

همه مراحل ثبت این مراسم توسط

کارشناسان مردم‌شناسی این اداره

انجام پذیرفت.

وی با اشاره به اینکه مراسم

«سنتی مذهبی قالیشویان فین کاشان»

با شماره ۱۵۰ در فهرست آثار ملی

ثبت گرفت یادآور شد: مراحل اولیه

ثبت جهانی این آیین معنوی نیز

توسط اداره میراث فرهنگی، صنایع

دستی و گردشگری کاشان در حال

پیگیری است.

سپرست اداره میراث فرهنگی،

صنایع دستی و گردشگری کاشان

یاد آورشد: مراسم قالیشویان فین

کاشان نمایش واقعه‌شهادت سلطان

علی بن محمد باقر(ع) در سال ۱۱۳

هجرت در مسجد میراث مشهد ارداهل

و نحوه به خاکسپاری این امامزاده

جلیل القدر توسط اهالی فین کاشان

است.

حسین یزدانمهر بر اهمیت

موضوع گردشگری مذهبی در منطقه

کاشان تاکید کرد و اظهار داشت:

همه مراحل ثبت این مراسم توسط

کارشناسان مردم‌شناسی این اداره

انجام پذیرفت.

وی با اشاره به اینکه مراسم

«سنتی مذهبی قالیشویان فین کاشان»

با شماره ۱۵۰ در فهرست آثار ملی

ثبت گرفت یادآور شد: مراحل اولیه

ثبت جهانی این آیین معنوی نیز

توسط اداره میراث فرهنگی، صنایع

دستی و گردشگری کاشان در حال

پیگیری است.

سپرست اداره میراث فرهنگی،

صنایع دستی و گردشگری کاشان

یاد آورشد: مراسم قالیشویان فین

کاشان نمایش واقعه‌شهادت سلطان

علی بن محمد باقر(ع) در سال ۱۱۳

هجرت در مسجد میراث مشهد ارداهل

و نحوه به خاکسپاری این امامزاده

جلیل القدر توسط اهالی فین کاشان

است.

حسین یزدانمهر بر اهمیت

موضوع گردشگری مذهبی در منطقه

لغت‌های گوناگاه از لُغِزِ اَیْران

تشیع پیکر جانباذ شهید در پرورجد

خرم آباد:پیکر مطهر جانباذ شهید مروت علی بخشی بر روی دستان مردم قادرشناس پرورجد تشییع و در بهشت شهدای این شهر به خاک سپرده شد.

شهید مروت علی بخشی که درتاریخ دوم بهمن ۱۳۶۵ در بمباران شهر پرورجد از ناحیه کمر مجروح و قطع نخاع شده بود، پس از سال‌ها تحمل درد و رنج پنجشنبه به درجه رفیع شهادت نائل آمد.
در مراسم تشییع و خاکسپاری این شهید گروه‌های مختلف مردم شهید پرور پرورجد، امام جمعه، فرماندار، نماینده مردم پرورجد در مجلس شورای اسلامی و جمعی از چهرهٔ آنان بارها به‌وسه زدند که این موضوع

تجلیل از پیشکسوتان عشار با حضور رئیس بسیج

سرویس خبر ـ فرمان‌رهمبر معظم انقلاب برای تقدیر از عشاری‌غور و تائکید ایشان بر تسریع این اقدام، نشان از جایگاه رفیع این قشر جامعه نزد ولی امر مسلمین دارد؛

سردار محمدروحضاتفق‌دی رئیس‌سازمان‌بسیج‌مستضعفین‌بایان‌مطلب بالا در مراسم تجلیل از پیشکسوتان عشاری و در جمع طوایف و قبایل بلوچ سیستمی‌ان در زاهدان، با تائکید بر دیدار تاریخی‌رهمبر معظم‌انقلاب‌ایران‌شاه به جانباذخان‌نوعائی اظهار داشت: امام و مقتدای ما عاشقانه بر بالین جانبازان حاضر شدند و چهرهٔ آنان بارها به‌وسه زدند که این موضوع تکلیف ما را در بزرگداشت ایشان‌گران سنگین‌تر کند.

وی یادآور شد: در میانه‌سرنوشت‌ساز و پرخطر انقلاب،انسان‌هایی به امید شهادت وارد صحنه شدند، اما اراده‌خداوند به گونه‌ای دیگر رقم خورد و عدایه‌یا به‌مقام شامخ جانباذی نائل شدند.

رئیس سازمان بسیج مستضعفین با تجلیل از فداکاری‌های عشاری استان سیستان و بلوچستان تائکید کرد: نام‌عشار با اخلاص‌محبت‌است و زمانی که از عشاری بسیجی سخن می‌گوییم در حقیقت از اخلاص در اخلاص دم زده‌ایم.

سردار تجلیل اظهار داشت: عشاری‌ر استان سیستان و بلوچستان در دوران غربت اسلام و تنهایی انقلاب در شرایطی که همه‌ایرقدردت‌ها بر ما حمله آورده بودند بدون هیچ گونه چشم‌داشتی به یاری حضرت امام(ره) شتافتند و خداوند نیز این مجاهدات‌ها در شکل‌گیری پیداری اسلامی و پیشرفت‌های عظیم اقتصادی و علمی به ملت ایران عطا کرد.

امکان تولید برق از پسماندهای ۲۰ شهر

سرویس سیاسی ـ اجتماعی؛ پسماندهای ۲۰ شهر کشور واجد پتانسیل تولید انرژی برقی هستند.

به گزارش روابط‌عمومی سازمان‌شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور، کمیته‌ای متشکل از نمایندگان سازمان‌شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور و سازمان انرژی‌های نو، پس از انجام ارزیابی‌های تخصصی و بررسی پتانسیل‌های موجود در زمینه امکان استفاده از منابع پدای، خورشیدی و زیست توده برای تولید انرژی، حمل دفن زباله‌ها در ۲۰ شهر بزرگ کشور را واجد پتانسیل لازم برای استحصال انرژی و تولید برق معرفی کرد.

براساس این گزارش میزان انرژی الکتریکی برق تولیدی پسماندها در این ۲۰ شهر حدود ۲۸مگاوات بر ساعت تخمین زده می‌شود و برآورد هزینه‌ی موردنیاز برای اجرای این پروژه‌ها در شهرهای مختلف حدود ۶۰میلیارد ریال است.

این گزارش می‌افزاید: باتوجه به ارزیابی‌های به عمل آمده، این پروژه‌ها از توجیه اقتصادی بسیار بالایی برخوردار است زیرا وزارت نیرو اکنون هر کیلووات‌ساعت برق را به قیمت ۱۳۰۰ ریال خریداری می‌کند. همچنین بازگشت کل سرمایه سه ساله خواهد بود براساس این گزارش، سازمان‌شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور به این منظور یکصد میلیارد ریال تسهیلات قرض‌الحسنه برای کمک به اجرای پروژه‌های مصوب کمیته فنی که استانداردها و ضوابط فنی تعیین شده را رعایت نمایند، پرداخت خواهد کرد.

سازمان محیط‌زیست مسئول پیگیری آلودگی هوای اهواز شد
رئیس مرکز بهداشت محیط و کار وزارت بهداشت، سازمان محیط‌زیست را مسئول پیگیری آلودگی هوای شهر اهواز دانست.
به گزارش مهر، دکتر کاظم ندافی گفت: گزارش سازمان جهانی بهداشت در مورد آلودگی برخی شهرهای کشور به ریزگردها، تازه نیست.

وی افزود: در ۱۰ سال گذشته جنوب و غرب کشور درگیر این پدیده بوده و غلظت ذرات معلق در این مناطق به علت مجاورت با عراق افزایش یافته‌است.

ندافی ادامه داد: میانگین سالیانه ذرات معلق در این شهرها به بالای ۳۰۰ میکروگرم بر مترمکعب رسیده است و براساس رتبهبندی سازمان جهانی بهداشت، اهواز یکی از آلوده‌ترین شهرهای دنیا از نظر ذرات معلق در هوا به‌شمار می‌آید و این اتفاق منتهی‌ان پدیده ریزگردهاست که سال‌هاست در این شهرها وجود دارد و نکته جدیدی در گزارش اخیر سازمان جهانی بهداشت در این‌باره وجود ندارد.

وزارت بهداشت استفاده از نمک دریا را ممنوع کرد
سرپرست دفتر بهبود تغذیه جامعه و وزارت بهداشت با اشاره به تبلیغات استفاده از نمک دریا، گفت: نمک دریا مجوز تولید از وزارت بهداشت ندارد و افراد سودجو به قیمت به خطر انداختن سلامت مردم استفاده از این نمک را ترویج می‌کنند.

دکتر زهرا عبداللهی به مصرف نمک بدون پد و فاقد استانداردهای بهداشت از مخلفات است. درباره نمک دریا و تبلیغاتی که در این زمینه صورت می‌گیرد، گفت: نمک دریا مجوز تولید از وزارت بهداشت ندارد؛ چرا که تصفیه شده نیست و از انواع ناخالصی‌ها برخوردار بوده و ممکن است آلودگی‌های میکروبی، شیمیایی و فلزات سنگین را داشته باشد که این مواد سرطان‌زا هستند و سلامت افراد را به خطر می‌اندازد.

احتمال تعطیلی بیمارستان‌های فاقد دستگاه بی‌خطر ساز زباله
وزیر بهداشت با اعلام این‌که اکنون ۴۰ درصد بیمارستان‌های خصوصی و دولتی تهران مجهز به دستگاه‌های بی‌خطر ساز زباله هستند، افزود: اگر بیمارستانی مجهز به نصب دستگاه بی‌خطر‌ساز زباله نشود، ممکن است تعطیل شود.

به گزارش مهر، وزیر مرضیه وحید دستجردی گفت: تعداد بخشهای پزشکی در مقایسه با سایر پسماند‌ها خطر کمتری دارند.
وی افزود: چون مواد رادیواکتیو در پزشکی مصرف نمی‌کنیم و در مقایسه با سایر پسماندها، پسماندهای پزشکی کم‌خطر‌ترند، دستگاه اتوکلاو استفاده شده در مراکز درمانی برای بی‌خطر‌سازی پسماندها مورد تأیید وزارت بهداشت است.

راه‌اندازی آزمایشی ادامه مسیر خط ۱۷ اتوبوس‌های BRT
مدیرعامل شرکت واحد اتوبوس‌رانی تهران و حومه از راه‌اندازی ادامه مسیر خط ۱۷ اتوبوس‌های تندرو از میدان جمهوری تا ترمینال جنوب خبر داد.

به گزارش مهر، پیمان ساندجی با بیان این‌که ادامه مسیر خط ۷ اتوبوس‌های BRT، این‌بار در صورت آزمایشی راه‌اندازی شده است، گفت: شهروندان می‌توانند با اتوبوس‌های تندرو از ترمینال جنوب تا پایانه شهید افشار در چهارراه پارک‌ودی سفر کنند.

۵۹ کشته و مجروح ناشی از حوادث ترافیکی هفته گذشته

مرکز هدایت عملیات بحران اورژانس کشور اعلام کرد در حوادث مختلف رانندگی هفته گذشته، ۸۷ نفر از هموطنان کشته شدند.

به گزارش روابط عمومی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، در هفته گذشته ۱۰۳ حادثه رانندگی در کشور رخ داد که ۵۷ نفر در این حوادث مجروح شدند.

در حوادث ویژه ترافیکی هفته گذشته ۱۸۶ دستگاه آمبولانس اورژانس پیش‌بیمارستان اعزام شد.

این گزارش می‌افزاید: رانندگان در حین رانندگی از کشیدن سیگار، صحبت کردن با تلفن همراه، خوردن و آشامیدن، مشاجره و شوخی به دلیل کاهش تمرکز در حین رانندگی خودداری کرده و در صورت مصرف داروهای که بر هوشیاری و سرعت واکنش راننده تأثیر منفی دارد از رانندگی خودداری کنند.

نخستین کارخانه اکلن سازی ایران در کاشان راه‌اندازی می‌شود
سرویس شهرستان ـ رئیس هیات مدیره کارخانه ایران گلاب کاشان گفت: راه‌اندازی اولین کارخانه اکلن سازی کشور به بیش از ۱۹۰ میلیارد ریال بوجه نیاز دارد.

مجید راهب اظهارداشت: با توجه به همکاری طرف فرانسوی، اکنون، ماشین آلات موردنیاز جهت تولید این کارخانه خریداری شده و در سالی به پیش‌برای به این منظور آماده شده، قرار گرفته است.

وی افزود: تسریع در روند اجرای این طرح وابسته به تأمین تسهیلات، سرمایه در گردش و مشارکت همه جانبه وزارت صنایع و بانک‌های عامل است.
این صادرکننده نمونه کشور افزود: با راه اندازی این کارخانه، بیش از ۲۵۰ نفر پیش‌شغلی ایجاد در صورت حمایت مسئولان و مدیران صنایع و بانک‌های عامل، این کارخانه تا فصل جدید گلابگیری آماده بهره برداری می‌شود.

سومین بوستان بانوان در تهران به بهره‌برداری رسید



سرویس سیاسی – اجتماعی:
ویژه بانوان با تمامی امکانات فرهنگی، مساحت ۲۱ هکتار در جنوب غرب تهران و در قالب پروژه «بوستان بانوان نرگس» با حضور شهرداری تهران به بهره‌برداری رسید.

به گزارش خبرنگار اطلاعات: دکترمحمدباقر قالیباف در این مراسم با اشاره به رویکرد اجتماعی و فرهنگی فعالیت‌های شهرداری تهران تأکید کرد: تمامی رویکردهای ما با تفکر مسجدی و مسجدمحوری پیش می‌رود، زیرا ذات همه کارها باید دینی باشد، بر همین اساس، توسعه معروف از اساس فعالیت‌هایمان قرار داده‌ایم که ساخت بوستان‌های ویژه بانوان هم در همین حوزه است که ادامه داد: بعضی‌ها عادت کرده‌اند که فقط با منکر برخورد کنند، اما این امر فقط باید در حد ضرورت اتفاق بیفتد و اولویت کارهای شهرداری تهران توسعه‌معروف و کارهای ایجابی است و کارهای سلبی در سیاق فعالیت‌های شهرداری نمی‌کنجد.

قالیباف رسیدگی به مسائل حوزه خانواده را هم از اولویت های فعالیت‌های شهرداری پرشمرد و افزود: در همین چند سال بنیید برنامه‌های ما چه میزان خانواده محور بوده و این به دلیل آن است که خانواده هسته اصلی تکیه و تعلیم و دارای اهمیت ویژه در مسائل پیشگیرانه اجتماعی است.

به گفته او، رسیدگی به مشکلات بانوان و دختران جامعه اسلامی به دلیل نقش مهم این قشر در تعلیم و تربیت بسیار ضروری است و در این میان نباید به نظر متحجران با ادعاهای محافل جهانی توجه کرد که هر دو نادرست است. شهردار تهران درباره پروژه‌های عمرانی و فرهنگی ویژه بانوان توضیح

سرویس خبر – رئیس پلیس

راهنمایی و رانندگی کشور با اعلام توقف تولید خودروی ارمی و وات د پیکان به علت نداشتن ایمنی لازم، از اعمال محدودیت‌هایی برای تردد خودروهای فرسوده و ناایمن در آینده نزدیک خبر داد.

سردار اسکندر مؤمنی در جمع خبرنگاران گفت: هر نی خودرو که از استانداردهای لازم برخوردار نباشد، شماره‌گذاری آن متوقف می‌شود که در این راستا خودرو و وا وات پیکان از چرخه تولید خارج شدند.

وی یادآور شد: بر اساس توافق انجام شده بین پلیس و خودروسان، خودروهای روا که تا ۳۱ تیرهیویر تولید شده اند، شماره‌گذاری شوند. ولی از این پس این خودروهای شماره‌گذاری نخواهد شد و در حقیقت در برخورد با خودروهایی که از استانداردهای لازم

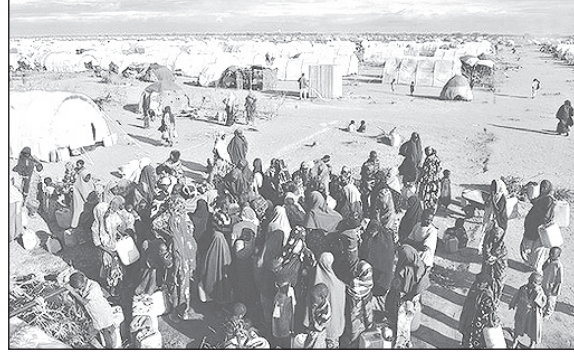


اعزام هیأتی توسط آیت الله العظمی وحید خراسانی برای کمک به مردم سומالی

بر پی وقوع قطعی در کشور اسلامی سومالی، حضرت آیت الله العظمی وحید خراسانی، هیأتی را به این کشور فرستادند تا اوضاع را از نزدیک بررسی و کمک‌های مردمی را در بین قطعی زدگان توزیع کنند.

به گزارش هیأت اعزامی آمده است: چنگال شرم جنگ و فقر و فقری بر سر شهر موگادیشو- پایتخت این کشور- سایه افکنده و قربانی آن کودکان زنان و درمندگان است. آنان که پای رفتن داشته‌اند به اردوگاه‌ها پناهنده شده‌اند.

این هیأت در محلات با رئیس‌جمهور سومالی، سلام و پیام حضرت آیت الله العظمی وحید خراسانی و اظهار محبت دوستان اهل بیت علیهم‌السلام نسبت به مردم محروم این کشور را به وی ابلاغ نمود. در این دیدار پس از مشورت با وی، تصمیم گرفته شد که کمک‌های غذایی از مومباسا (کنیا) با کشتی به موگادیشو فرستاده‌شود و در صورت



و هم چنین از اردوگاه‌های دذب و حیفاو... که در شرق کشور کنیا واقع است دیدن و با مردم قطعی زده و مهاجر معضردی کرد.

امکان چند حلقه جاه آب آشامیدنی در اردوگاه‌ها حفر گردد. همچنین سبب تسخیم کرده شد تا برای اردوگاه‌های واقع در کمپ ۵۰۰۰ بسته حدود ۲۵۰ تن مواد غذایی منتقل بر آرد کنند. از اردت، برنج، لوبیا، روغن مایع، شکر، عدس، خرما، ذرت، نمک، بیسکویت مخصوص برای رفع ضعف مغص کودکان) همراه با بسته بندی مخصوص توسط اشخاصی مورد وثوق و مطمئن بین افراد قطعی زده توزیع شود.

لازم به ذکر است: حضرت آیت الله العظمی وحید خراسانی با قیصر لفت‌ا لث سهم‌امام در چنین امری از اجازه دارد بودند و همچنین حساب مشخصی را برای تیرعات و کمک‌های مردمی اعلام کردند.

به بهره‌برداری رسیده و در مسیرهای هراز - کندوان و فیروزکوه در دست اقدام است.

سردار مؤمنی همچنین به نقش فرهنگیان دانش‌پژوه اشاره کرد؛ گفت: ما اکنون بیش از ۱۰۰ هزار معلم در حال همکاری با پلیس راهور هستند و استفاده از همه ظرفیت‌های فرهنگی می‌تواند در ناهیدیه کردن فرهنگ تریاق و پابیندگی به قانون مؤثر باشد. لذا ما همه ظرفیت‌های موجود بهره‌گیری کافی را خواهیم داشت.

بنا به این گزارش همزمان با هفته ناجا (۱۳ تا ۱۹ مهر) پلیس راهنمایی و رانندگی نیروی انتظامی برنامه‌هایی همچون مسابقات رانندویی روی بایه، حادته، مانور موتور سیکلت سوران قانونمند، همایش فرهنگ‌یاران ترافیک، همایش راهوران فرهنگ‌یاب و موتورسوار و همایش همیاران پلیس را نیز برگزار می‌کند.

کلاهیرداری با تقلید از کارفرما!

سرویس حوادث: فردی که با تقلید از شیوه کلاهبرداری‌های کار فرمایش اقدام به کلاهبرداری با همکاری با نام یک شرکت معتبر فیلسازی کرده بود، به نام افتاد. مدیر یک شرکت مشهور فیلسازی چندی اقدام قبل با مراجعه به شعبه هشتم بازپرسی داسرای ناحیه ۳ تهران، در شکایتی به بازپرس شورشیدی گفت: «شخص کلاهبرداری به بهانه پخش شیرین‌های منافع‌بخش این شرکت اقدام به راه‌اندازی کارسای زیان (شیکه‌های خراج از کشور و همچنین برخی مجلات ماهواره‌ای با طرح شباهتی در ارتباط با این سریال، از مردم به نام موسسه ما کلاهبرداری کرده و مبالغی دریافت کرده است. مردم پس از کلاهبرداری با این مؤسسه تماس گرفته و جاپزه خود را طلب می‌کنند. در این خصوص علاوه بر بهانه نام مردم مؤسسه، مشکلات بسیاری در انجام امور جاری روزانه برای همکارانمان به وجود آمده است. لذا خواستار رسیدگی و شناسایی و دستگیری این فرد کلاهبردار هستم.»

به دستور بازپرس پرونده و ارجاع موضوع به اداره چهاردهم پلیس آگاهی تهران - کارآگاهان در ابتدا با دعوت شاکي و انجام تحقیقات اولیه دریافتند شمار تماس گیرندگان که شرکت کنندگان در سایه‌ایز بوده و یا همکاری این مؤسسه شناسایی‌شده‌ای شهروندان شناسایی و به پلیس آگاهی محوت شدند.

در تحقیقات از مشاوران مشخص شد این سایه‌ایز با طرح سؤالات بسیار ابتدایی از سریال‌ها و فیلم‌های پخش شده از تلویزیون در برنامه‌های شبکه‌های ماهواره‌ای و همچنین با زیرنویس پخش شده و پهنه‌اند از طریق پیامک تلقن همراه در سایه‌ایز شرکت کرده است. در روزهای بعد با شناسایی شمار دیگری از شهروندان معلوم شد این سایه‌ایز با تبلیغ در چندین مجله داخلی نیز برگزار شد. نحوه شرکت نیز از طریق ارسال پیامک بوده و اغلب شرکت کنندگان شهرستانی بودند. کارآگاهان در ادامه با مراجعه به بانک متوجه شدند که تراقات و در ویژه‌استندهای جنوبی کشور بوده‌اند. پس از چند روز که در شرکت پهنندگان در سایه‌ایز و ارسال پیامک می‌گشتند فردی با آنان تماس می‌گرفت و اعلام می‌کرد: «من از شرکت گزینه طلایی آقا با شما تماس می‌گیرم و شما برنده سایه‌ایز ما شده‌اید. برای این که جوایز (لوازم خانگی و صوتی و تصویری نظیر: یخچال، یخچال‌وال سی دی) را به آدرس شما فرستیم باید مبلغ ۳۰۰ تا ۵۰ هزار تومان را به شماره حساب بانکی (عابر بانک) واریز کرده و اصل فیش را برای ما به نشانی پستی، پست کنید. در روزهای بعد و پس از آن جوایز به آدرس شرکت شما ارسال نمی‌شد و یا جوایز از اسالی در حد اسباب بازی و اسباب‌ساز ۱ تا ۵ هزار تومان بود. شهروندان شرکت‌کننده در سایه‌ایز از طریق ارزش‌سنجی شماره تلفن شرکت مربوطه را شناسایی و درباره جاپزه اسرالی و با ارسال شماره جاپزه اعلام‌رازیایی می‌کردند. با توجه به این که مبالغ واریزی به شماره حساب اعلامی در حد ۳۰۰ الی ۵۰ هزار تومان بود و با این‌که اغلب شرکت‌کنندگان شهرستانی بودند، به نظر می‌رسید برای این افراد از طرح شکایت خود صرف‌نظر کرده باشند. کارآگاهان در مراجعه به بانک متوجه شدند که مشخصات شماره شماره حساب واهی است، اما با تحقیق میدانی از جمله دوربین‌های مداربسته بانک، تصویری که چهره متهم به دست آمده، با توجه به این‌که این نوع کلاهبرداری در سال ۸۷ نیز در اداره مبارزه با کلاهبرداری سایه‌ایز داشت، کارآگاهان متوجه شدند متهم اصلی و صاحب حساب کسی است جز یکی از کارمندان پروژه سال قبل که بعد از دستگیری متهم اصلی خود اقدام به کلاهبرداری به همان شیوه کرد و است با شناسایی این متهم به نام «شاهین» او در مخفیگاه مجلس دستگیر و خورده و زانیاتی او نیز توقیف شد. با انتقال متهم به اداره تحقیقات مشخص شد او این شیوه را از چندین ساله سابقین در سال ۸۸ فراگرفته و برای این کار نیز دفتر اجاره و ۱۰ نفر را به کار گرفته بود. متهم در بازجویی مدعی شد که یکی از کارمندان نیز اخیرا با چند دانش‌ان از قصد در کلاهبرداری مشابهی انجام دهد. سرنگ عیسی‌محمدیان رئیس پلیس آگاهی تهران بزرگ‌ترین راهز در گفت‌از شهروندانی که در این سایه‌ایز شرکت کرده به رقم واریز و جاپزه جاپزیه دریافت نکرده‌اند و با ارزش جاپزه دریافت کمتر از ججه واریزی آنها است می‌تواند برای طرح شکایت خود به اداره چهاردهم پلیس آگاهی تهران بزرگ واقع در خیابان وحدت اسلامی مراجعه کنند.

خط ارتباطی اطلاعات با مردم

۲۲۲۲۶۰۹۰

۷6۲۷ عدد از بظرح پنجشنبه و تعطیلات

چند نکته در خور توجه خوانندگان گرامی

توجه خوانندگان محترم! در ارتباط با پایانه‌های تلفنی به نکات زیر جلب می‌کنیم:

- موضوعات پامیاه مردمی منحصو سر معرفی و قضایی نباشته باشد.
- از تکرار یک بار و بیشتر یک موضوعی خوداری بفرمایید.
- پیام‌ها مستحقو ر مفید، مشمرد و دقیق باشد.
- چاپ پیامها بر اساس نوبت است

باتشکر- سرویس ارتباطات مردمی

ایمیل خط ارتباطی: ertebat@etelaat.com

فرجام این وعده‌ها چه شد؟

- پنج میلیون نفر باید از تهران خارج شوند.
- دستور رئیس‌جمهوری برای استخدام ۲۲ هزار پرستار به حساب هر نوزاد یک میلیون تومان واریز می‌شود.
- جشن ملی خانه‌دار شدن همه مردم ایران تا پایان دولت دهم
- با اجرای قانون هدفمندی یارانه‌ها، رشد اقتصاد ۳ برابر می‌شود
- افزایش قیمت هرگونه کالای اساسی ممنوع است
- هرگونه افزایش قیمت خدمات و هر کالا ممنوع شد.
- مشکل اشتغال جوانان و مسکن آنان تا پایان دولت دهم برطرف می‌شود
- اجاره نمی‌دهم قیمت هیچ نوع کالایی گران شود
- در سال ۹۰ نرخ سود بانکی شناور می‌شود
- پنج بیستار، در هر سفر استانی دولت افتتاح می‌شود.
- الهی امدا!

«موظن»

اهالی شهر ک فرصت مطالعه پیدا کرده‌اند

از مسئولان امر به این دلیل که تلفن همراه اول در شهرک تأمین اجتماعی خیابان ابتکارگران شمالی خط نمی‌دهد، تصاویر تلویزیون قابل دریافت نیست و ماهواره‌ها را هم جمع آوری کرده‌اند، بسیار سیاهسازاریم. زیر اسکان‌های بدون این وضع فرصت بیشتری برای مطالعه پیدا کرده‌اند و وقت خود را بابت مکالمات تلفنی و تماشای تلویزیون و برنامه‌های ماهواره، تلف نمی‌کنند!

از ساکنان شهرک تأمین اجتماعی

سؤال از شرکت مترو

شرکت بهره‌برداری مترو تهران لطفاً پاسخ دهد آیا برنامه‌ای برای امتداد خطوط مترو به شهرک شهیدبهشتی واقع در بزرگراه شهید بابایی وجود دارد یا نه و در صورت مثبت بودن پاسخ، این خط در چه تاریخی احداث می‌شود؟

تلفن به خط ارتباطی

امپریالیست‌ها طرفدار حقوق ملت ایران نیستند

از آقای فتح الله آملی به دلیل نوشتن مقاله‌هایی در دفاع از حقوق مردم سیاهسازگار و بر این باورم که کشورهای بیگانه و امپریالیست هرگز نمی‌توانند منافع ملت ما را تأمین کنند و طرف‌دار تحقق حقوق ما در جهان باشند.

شهرود تهرانی

موافق معاون اول رئیس‌جمهوری هستم

موافق نظر آقای رحیمی معاون اول رئیس‌جمهوری هستم که در سفر به اکوادور، گفته بود لازم نیست توافق‌نامه‌های کشورها حتماً به زبان انگلیسی نوشته شود و ایرادی ندارد که به عنوان مثال در مورد ما، به خط‌های فارسی و اکوادوری باشد!

تلفن به خط ارتباطی

رسیدگی به پرونده اختلاس در اسرع وقت

اگر مبلغ اعتبار ۳۰۰۰ میلیارد تومانی را به جمعیت ایران تقسیم کنیم آن مبلغ آنفزی حدود ۴۰۰ هزار تومان می‌شود. از اینرو ملت حق دارد از مسئولان امر بخواهد با اختلاس‌کنندگان در سطح استان مورد نظر و کشور قطعاًنه برخورد و در اسرع وقت به پرونده‌هایشان رسیدگی کنند تا دیگر شاهد چنین اختلاس‌های کلانی در سیستم بانکی کشور نباشیم. بندر انزلی- میرنقیب

اخبار کوتاه و ورزشی

تحلیل رئیس جمهوری از تیم‌های ملی تکراندو، کشتی و والیبال
حمید سجادی، معاون وزیر ورزش و جوانان اعلام کرد که رئیس جمهوری بزودی از اعضای تیم‌های ملی والیبال و کشتی آزاد و فرنگی قدرانی خواهد کرد.
به دنبال قهرمانی تیم ملی والیبال ایران در جام ملت‌های آسیا و دومی و سومی تیم‌های ملی کشتی آزاد و فرنگی در رقابت‌های جهانی استانبول و قهرمانی تیم ملی تکراندو در رقابت‌های جهانی، قرار است ملی‌پوشان این تیم‌ها دیداری با دکتر محمود احمدی‌نژاد، رئیس جمهوری داشته باشند و پاداش و پوزای دریافت کنند. این موردی است که حمید سجادی آن را تأیید می‌کند.

محمد عباسی، وزیر ورزش و جوانان پس از درخشش تیم‌های والیبال و کشتی در رقابت‌های قهرمانی آسیا و جهان گول داده بود که با حضور رئیس جمهور به ملی پوشان پاداش ویژه پرداخت خواهد شد.

۲۰مدال برنز جهان برای دو و میدانی کاران کم توان ذهنی

ورزشکاران کشورمان در نخستین روز از مسابقات جهانی دوو میدانی کم توان ذهنی در ایتالیا، موفق به کسب دو مدال برنز شدند.

به گزارش فدراسیون ورزش‌های معلولان و جانبازان، در مساهه ۱۷ هزار متر دو دو روزی، اصغر نوروزی پس از دو ورزشکار پرتغالی به مقام سوم رسید و صاحب مدال برنز شد.

در دو ۱۰۰ متر نیز کیمیز طارمی در دور مقدماتی در صدر گروه قرار گرفت و در مرحله نهایی با ثبات زمان ۱۱/۲۴ ثانیه، پس از ورزشکارانی از ایتالیا و لهستان بر سکوی سوم ایستاد.

همچنین در پرتاب وزنه، حسن دهقانی با رکورد ۱۲/۹۰ متر به مقام چهارم رسید، در پرش طول، کوروش فرهادی رکورد ۲۰/۶ متر را ثبت کرد و نهم شد و در دو ۴۰۰ متر، علی آبادی در دور مقدماتی حذف شد.

تیم ملی کبدی جوانان، نایب قهرمان آسیا شد

تیم ملی کبدی جوانان ایران در رقابت‌های قهرمانی آسیا بازم به مدال نقره رسید.

رقابت‌های کبدی قهرمانی جوانان آسیا که در هر دو رده پسران و دختران از شهر کوی‌المایز جرایان داشت، دیروز با قهرمانی تیم هند در هر دو رده به پایانی رسید و تیم پسران ایران از عنوان نایب قهرمانی خود دفاع کرد و مدال نقره گرفت.
تیم دختران ایران به مدال برنز سبده زد.

نایب قهرمانی تیم والیبال نشسته ایران در تورنمنت ترکیه

تیم والیبال نشسته ایران در نخستین دوره مسابقات بین‌المللی والیبال نشسته فدراسیون در ترکیه با شکست از تیم بوسنی به عنوان نایب قهرمانی این مسابقات دست یافت.

نماینده ایران در این مسابقات در دیدار پایانی و در رقابتی نزدیک و فشرده با نتیجه ۳-۲ برتری بازی را به تیم بوسنی واگذار کرد و بر سکوی دوم ایستاد. در این مسابقات با شرکت پنج تیم بر گزار شد، تیم‌های بوسنی، آذربایجان شرقی، عراق الفد و ب و ترکیه در رده‌های اول تا پنجم جای گرفتند.

مرکز آموزش ۱۰ قهرمان مسابقات بسکتبال نیروی زمینی ارتش
تیم بسکتبال مرکز آموزش ۱۰ نیروی زمینی ارتش قهرمان این رشته در سطح نیروی زمینی ارتش شد.

به گزارش روابط عمومی باشگاه فرهنگی ورزشی نیروی زمینی ارتش، سیف‌الله حیدرپور سرپرست تیم بسکتبال نوجا گفت: این مسابقات به مدت هفت روز در مشهد مقدس و با حضور ۵۵۰ نفر از ورزشکاران نیروی زمینی ارتش در قالب ۳۰ تیم برگزار شد که تیم مرکز آموزش ۱۰ مقام اول و تیم‌های لشکر ۷۳انبارالامه و فرماندهی امام و پشتیبانی مقامهای بعدی را از آن خود کردند و همچنین جام اخلاقی این دوره از رقابت‌ها به تیم ۱۰ قورشی اختصاص یافت.

۲۱ بازیکن به تیم ملی فوتبال دعوت شدند

۲۱ بازیکن ازسوی کارگرمی کی‌روش سرمربی تیم ملی فوتبال ایران به اردوی جدید تیم ملی دعوت شدند.
همچنین دو یاسه بازیکن دیگر متابعات‌عقوبت خواهند شد.

اسامی بازیکنان تیم ملی به این شرح است:

استقلال، سپهبدی رحمتی، وحیدری، پژمان منتظری، آندرانیک تیموریان، مجتبی جباری، میلادمیادوی
سپرپویشیان، علیرضا حقیقی، علی کریمی، مازیار زاغ، غلامرضا ضاری
دوب آهن: شهاب گردان، حسین ماهینی، محمدقاضی
سپهان،سیدجلال‌حسینی

مس:مهرداد پولادی

تراکتورسازی: احسان حاج صفی
سایپا:کرم انصاریفرد
لژیونرها: جواد کرکنا،هادی عقیلی، محمدرضا خلعتیری، پژمان نوری.

تیم ملی فوتبال بانوان ایران، دیروز

برای حضور در مسابقات قهرمانی غرب آسیا به امارات اعزام شد.بازیکنان ایران در زمان آمادگی تیم هیچ گونه مسابقات تدارکاتی نداشتند و فقط در زمین شماره دو کسب تیم‌های ملی تمرین کردند

تسابری شرکت در مسابقات مذکور

آماده شوند.

بانوان فوتبال ایران برای امید قهرمانی به مسابقات غرب آسیا اعزام شدند و امیدوارند که با وجود همه کاستی‌ها در روند آمادگی تیم بتوانند به مقامی شایسته در این مسابقات دست یابند.میرم ایران‌دوست، سرمربی تیم ملی فوتبال بانوان درباره آمادگی بازیکنان گفت: آخرین تمرینات تیم را در شرایطی پشت سر گذاشتیم که افسانه اقبال، دفاع وسط و فرشته کریمی دو آسیب دیده تیم ملی بودند.البته به شکان قول داده‌ام که این دو بازیکن را به بازی نخست برسانند.

بازیکنان ارشدند

ایران‌دوست درباره احتمال جابجایی بازیکنان ذخیره به جای این دو کسب نمی‌تواند پاسخ بدهد.او شوب و فرشته کریمی هم در فوتبال بانوان مانند علی کریمی در فوتبال مردان است و این جدان این دو بازیکن برای ما از ششند هستند.وی افزود: در اردوهای آمادگی تیم ملی بحث بدنسازی و تمرینات تاکتیکی را مد نظر قرار دادیم و می‌توانم بگویم که ملی پوشان از نظر بدنسازی به حد ایده آل رسیده و هیچ گونه مشکلی ندارند.ایران‌دوست، افزود: همچنین از نظر تاکتیکی، آمادگی بازیکنان به مرز ۸۰ درصد رسیده است.میرم، ولی گفت: ما توانستیم بازی‌های تدارکاتی داشته باشیم. این آمادگی هم‌بیشتر می‌شد.مربی تیم ملی فوتبال بانوان ایران، دیروز بازی از تیم‌های لبنان، عراق و سوریه نداریم. ایران‌دوست افزود: سعی می‌کنیم در نخست مدار این مسابقات بسیار اهمیت

قهرمانی پسران و چهارمی دختران در جودو نوجوانان آسیا

مقابل نماینده قزاقستان به فنی شد و به مدال نقره آسیا پسندد کرد.

مدال‌های برنز تیم جودو نوجوانان کشورمان در مسابقات مسبحان رسولی و امیر محب‌زاده در اوزان منهای ۵۵۰ کیلوگرم بدست آمد. همچنین محمد رشسو و سجاد سراسری از دور مسابقات حذف شدند.

در رده پندنی نهایی مسابقات جودو قهرمانی نوجوانان آسیا تفرقتان قزاقستان با کسب دو مدال طلا، یک نقره و یک برنز، تایوان با کسب دو مدال طلا و کره جنوبی پیش رو بدانش و مدال طلای آسیا را بر گردن او بخش.

تک مدال نقره تیم جودو نوجوانان کشورمان در وزن منهای ۸۱ کیلوگرم به دست آمد. جالبه که جودو در این مسابقات شرکت‌حرفانی از اسارات و عراق به دیدار نهایی رسید، ولسی در این مرحله

۴مدال برنز جوانان

تیم ملی جودو جوانان ایران در نخستین روز از رقابت‌های قهرمانی آسیا در لبنان به چهار مدال برنز دست یافت.
دو دهمین دوره رقابت‌های جودو جوانان آسیا از دیروز با حضور ۹۰ ورزشکار در بخش پسران و ۵۵۰ جودوکار در بخش دختران در ورزشگاه بیروت آغاز شد.
تیم پسران ایران توسط مسعود فکری، حمیدرضا خطیبی و سعیدمولایی در وزن‌های منهای ۵۵ و ۷۳ کیلوگرم به سه مدال برنز دست یافت.
همچنین مونا عسگری در وزن ۷۸ کیلوگرم دختران به مدال برنز رسید تا تیم جودو ایران در نخست مسابقات جودو جوانان آسیا را با کسب چهار مدال برنز به پایان برساند.



امارات تمرینات تیم‌های را که شناختی از آنها نداریم، زیر نظر بگیریم. هر چیزی که در حصد توان ما باشد را در این مسابقات انجام می‌دهیم. وی درباره چگونگی تمرینات تیم ملی فوتبال بانوان گفت: تمرینات ما این گونه نیست که بخواهیم فقط به دفاع یا حمله توجه کنیم، بلکه در هر جلسه تمرین یک نکته مسابقات با حضور تیم‌ها انجام خواهد شد. باید این موضوع را در نظر گرفت که این شرایط برای همه تیم‌ها است و هیچ تیم نمی‌تواند در رقیبش چه کشوری است.سرمربی تیم ملی فوتبال بانوان افزود: ما با اردن، بحرین و فلسطین بازی کرده‌ایم و حتی تجربه بازی با کورت و امارات را هم داشته ایم. اما هیچ شناختی تیم ملی فوتبال ایران نداریم. دیروز بازی از تیم‌های عراق و سوریه نداریم. ایران‌دوست افزود: سعی می‌کنیم در

ناشنست مسابقات تدارکاتی

لیونفر از دلان، کاپیتان تیم ملی فوتبال بانوان درباره آمادگی بازیکنان، گفت: من و بازیکنان در آمادگی کامل به سر می‌رویم و می‌خواهیم مقام خوبی را در این مسابقات کسب کنیم. وی افزود: متأسفانه در این دوره، بازی‌های تدارکاتی نداشتیم، اما این بهانه نیست. ما برای کسب مقام قهرمانی به این مسابقات می‌رویم. وی افزود: تیم ملی امسال نسبت به سال قبل، وضع بهتری دارد. هماهنگی بسیار زیادی بین کادرفنی و بهیجه‌ها قرار شده است. او تصریح کرد: طبق برنامه‌ریزی ایران، شنبه اردوهای تیم ملی فوتبال بانوان آغاز خواهد شد، روسیه که چهارم دی برگزار می‌شود، آماده شود.

۴مدال برنز جوانان

تیم فوتبال استقلال تهران، دیروز در دومین روز از هفته نهم لیگ برتر با قبول شکست سنگین مقابل ملوان صدر جدول را به ثمر رساندند تا قوی سیم‌انزلی به پیروزی پرگل ۴ بر ۲ دست یابد. ملوان بااین پیروزی ۱۰ امتیازی شد و به رده دهم رسید. استقلال نیز با این شکست صدرنشینی را به تراکتورسازی تحویل داد.

در ورزشگاه تختی انزلی با حضور ۳هزار تماشاگر و زیر بارش شدید باران برگزار شد و با برتری ۴ بر ۲ ملوان پایان یافت.

سید مظفری‌زاده، داوود سعید مسبقه به کیانوش رحمتی، جاسم کسرا و آرش برهانی از تیم‌های حاضر در این مسابقات

با نتیجه ۴ بر ۲

استقلال و سید مهدی دغاغله از ملسان کارت زرد داد. پژمان منتظری، مدافع استقلال در دقیقه ۶۰ با دریافت کارت قرمز از بازی اخراج شد.

همچنین دو میسن بازی دیروز، تیم هس سرچشمه مقابل شهرداری تبریز با نتیجه دو بر یک شکست خورد.

«نناد برن‌ووسچ» در دقیقه ۲۱ برای مس سرچشمه و کمال کامیابی‌نیا در دقیقه ۴۱ و سعید دقیقی در دقیقه ۵۷ برای شهر دارو، تبریز گلزنی کردند.

سید جلال خاتمی در این مسابقات

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

سید جلال رافخایی در دقیقه ۴۷

یمن و تشدید سرکوب ها

یمن و تشدید سرکوب ها

دکتر محمود رضا امینی

رئیس جمهوری یمن در حالی به کشورش برگشت که شاهد درگیری های مسلحانه گسترده میان نظامیان تحت امرش به همراه نیروهای اعزامی عربستان از یک طرف و نظامیان جدا شده طرفدار مردم معترضی از طرف دیگر هستیم. این درگیری ها تاکنون به کشته شدن شمار زیادی از انقلابیان و مردم بیگناه منجر شده است. کشتار مردم و انقلابیان یمن با هداایت و فرماندهی نیروهای عربستانی صورت می گیرد. دخالت نیروهای نظامی عربستانی و تشدید درگیری های نیروهای حامی رژیم صالح با انقلابیان و قبایل مسلح مانند حائث، به تدریج یمن را به سمت جنگ داخلی پیش می برد و زمینه را برای دخالت نیروهای خارجی مانند ناتو مهیا می کند. اما در رابطه با دلایل دخالت نیروهای عربستانی در یمن برن برای سرکوب انقلابیان و بازگرداندن صالح به این کشور، اینگونه می توان گفت:

۱-ریاض در اندیشه اعمال فشار بر نیروهای انقلابی یمن برای قبول طرح پیشنهادی شورای همکاری خلیج فارس است با انتقال مسالمت آمیز قدرت به عناصر مورد نظر خود، ضمن حفظ جنس حاکمیت فعلی، نفوذ قبلی خود را حفظ کرده و با محدود کردن دامنه خیزش های مردمی در مرزهای خود، از شعله ور شدن آن در عربستان جلوگیری کند.

۲-با توجه به اینکه علی عبدالله صالح در ازای حمایت دولت عربستان از حکومت او، و خاندانش، ستمی از اراضی یمن را به عربستان واگذار کرده است، دولت عربستان از آن بیم دارد که در صورت روی کار آمدن دولتی دمی در یمن، حکومت جدید ادعای باز پس گیری اراضی فروخته شده به عربستان را داشته باشد.

۳-دولت یمن با نسبت دادن مبارزان انقلابی به گروه القاعده، سعی در توجیه سرکوب معترضان دارد تا افکار عمومی جهان را به حمایت از اقدامات خود جلب کند. در عین حال، این نگرانی هم برای حمایت از رژیم صالح، هست.

با توجه به مراتب یادشده، می توان گفت:

۱-چون یمن به دلیل نداشتن ارتشی توانمند و وجود قبایلی یکپارچه، استعداد جانش داخلی را دارد، با ورود به جنگ داخلی احتمالی، شرایط بسیار بحرانی را به سبب دارا بودن ویژگی های ژئو استراتژیک، پیش رو خواهد داشت.

لازم است شخصیت های با نفوذ سیاسی به همراه رؤسای قبایل، مصلحت اندیشی کرده، مانع ورود به جنگی که نتیجه اش شکار شمار زیادی از مردم و نابودی زیرساخت ها است، شوند و از دادن پنهان به دست نیروهای خارجی و رژیم صالح برای توجیه و تشدید سرکوب ها و تسلط آنها بر یمن جلوگیری کنند.

۲-نیروهای معترض برای رسیدن به خواست های انقلابی شان و تحمیل آن بر عامل خارجی، باید ضمن داشتن وحدت رویه، با اعتراضات مسلحانه و سازمان یافته، مانع ورود به جنگی که نتیجه اش بروز شونند تا از دخالت نظامی خارجی و افتادن سر نوتششان به دست بیگانگان جلوگیری کنند. رژیم یمن نیز بهتر است ضمن توجه به مطالبات واقعی مردم، از ادامه سرکوب ها و پیچیده تر کردن اوضاع خودداری کند.

نگارخانه آئی ام‌ئی ام‌ئی چپان

«مارتین دمپسی» رئیس ستاد مشترک ارتش آمریکا شد
ایستاد «مایک مولن» رئیس پیشین ستاد مشترک ارتش آمریکا در یک مراسم تودیع، جود خود را به‌عنوان «دمپسی» داد.
مایک مولن در مراسم بازنشستگی اش اعلام کرد: من از «مارتین دمپسی» رئیس جدید ستاد مشترک ارتش آمریکا می‌خواهم که استراتژی ما یک استراتژی درست است و باید همچنان به اعمال آن ادامه دهیم.

شورای نظامی مصر احزاب را به مذاکره خواند

ایران: شورای نظامی حاکم بر مصر با مسئولان گروه‌ها و احزاب سیاسی این کشور گفت‌وگو کرد.

هدف از این گفت‌وگو، بررسی اصلاحات مورد نظر افکار در قانون انتخابات و لغو حالت فوق‌العاده و تدوین برنامه زمانی برای مرحله ثانوی کار آمدن دولت غیر نظامی در این کشور و پاسکاری نهادهای دولی از سران نظام گذشته است.

مدودف: رویه‌روی پوتین نمی‌ایستم

ایران: دمیتری مدودف رئیس جمهوری روسیه، امکان واریوری یا ولادیمیر پوتین نخست‌وزیر روسیه را رد آینده رد کرد.

مدودف در گفت‌وگو با تلویزیون سراسری روسیه گفت: برخی کارشناسان سیاسی و سیاستمداران مخالف دولت، امکان‌انوز واریوری میان من و پوتین را پیش‌بینی کرده‌اند، اما چنین چیزی به وقوع نخواهد پیوست.

حمایت مردم و احزاب جمهوری آذربایجان از زندانیان سیاسی
ایران: تشاری از مخالفان سیاسی دولت جمهوری آذربایجان با تجمع در مقابل دادگاه‌ها، به ادامه زندانی بودن برخی فعالان احزاب سیاسی در این کشور اعتراض کردند.

ایران:تأکید کل سازمان ملل متحد در پیامی مناسبت روز بین‌المللی بدون خشونت، (۲۰ کتبر ۲۰۱۱ برابر با ۱۰ مهر ماه جاری) گفت: صلح پایدار تنها هنگامی به دست می‌آید که ابزار مستمری به آن عدم خشونت مستمراشد.

به پیام باکی‌مون آمده است قدرت همیشگی روز بدون خشونت که در سال گذشته به تنهایی دستاوردهای زیادی داشت،جستنی در تمامی کشورها شامل مو کراسی های تأسیس شده یا کرده است،امسال روزبین‌المللی بدون خشونت و در حالی گرمی می‌بارد که جهان به گونه‌ای شگرف تغییر کرده است.دیپلریک می گوید افرادی که بسیاری از آنان را جوانان تشکیلی می‌دانند سکان‌دار و در قلب این نهضت ها بودند که دولت‌های قبلی را سرنگون و آنان که خواستار خشونت بودند را طرد و به مردم مستضعف جسارت این را دادند که راه بدون خشونت برای آنان نیز ممکن ساز باشد.

نشانه‌های خوب یمن روایت دوباره کرد

ایران:رئیس حزب حاکم کوه‌جنوبی با سفر به کوه‌شمالی و انجام یک دیدار چند ساعته که در تاریخ دو کشور پی‌سابقه بود توجه رسانه‌های منطقه و جهان را به خود جلب کرد.

«هرگز چون پیوه» رهبر حزب بزرگ ملی کوه جنوبی قبل از اینکه از مرز دو کوه عبور کند در خصوص این سفر گفت: این یک دیدار کاری است ولی از سوی دیگر وظیفه خود می‌دانم که به خارج کردن روابط دو کره از بن بست کمک کند.

تظاهرات گسترده عراقی‌ها علیه اشغالگری

ایسنا :
هزاران عراقی در میان «الجزیره» بغداد بار دیگر خروج نیروهای آمریکایی از کشورشان را خواستار شدند.

صدها عراقی در تظاهرات میدان التحریر بغداد، مخالفان خود را با سون‌دادن کشورشان به سمت آشوب‌های طائفه‌ای اعلام کردند و خروج نیروهای آمریکایی و پایان اشغالگری در عراق را خواستار شدند.

تظاهر کنندگان عراقی بر لزوم حفظ وحدت ملی، پایان دادن به اختلافات، مجازات فاسدان و آزادی زندانیان بی‌گناه تأکید کردند. تظاهرات کنندگان پاکاردهایی در دست داشتند که بر روی آن نوشته شده بود، «تفاهر النخبه در استان الانبار حاکی از تلاش برای ایجاد آشوب طائفه‌ای است»

سرویس خارجی:
افتخار در محل ایست بازرسی ژاندارمری کرک

در شهرستان تورنسی «اکم» در آناتلیا ارتش کرک به مناطق وسیعی در چهار استان کردنشین در جنوب شرق این کشور را به عنوان مناطق ممنوعه اعلام کرد.

استاندار آناتلیا با صدور بیانیه‌ای در مورد این حادثه تصریح کرد که دلیل افتخار هنوز روشن نشده است. ایند برای غیرنظامیان اعلام شده است. پایگاه در حالی است که پلیس ترکیه احتمال

ادامه نبردهای سنگین برای تصرف شهر «سرت» لیبی

سرویس خارجی:
نیروهای شورای ملی انتقالی لیبی به دلیل استقرار تک‌تیراندازان هوادر قذافی در «سرت» تکیه بر مشاهده می‌شوند. از سوی دیگر، ناگزیر به قطع نشینی از مناطق شرقی و جنوبی به‌ورودی‌های دشمنی در این کشور است.
استاندار آناتلیا با صدور بیانیه‌ای در مورد این حادثه تصریح کرد که دلیل افتخار هنوز روشن نشده است. ایند برای غیرنظامیان اعلام شده است. پایگاه در حالی است که پلیس ترکیه احتمال

در تحولی دیگر فرماندهان نظامی

صاحب امتیاز: شرکت اینترچاپ مؤسسه اطلاعات مدیر مسئول: سید محمود دعائی سر‌سپهر: علیرضا خانی نشانی: تهران - بلوار میرداماد - خیابان نفت جنوبی- ساختمان اطلاعات - کد پستی ۱۵۴۹۴۵۱۱ (تهران) پست تصویری تحریریه ۲۲۲۵۰۸ تلفن: ۲۹۹۹۹ نمایان آگهی‌ها ۲۱ و ۱۹۲۲۵۰۸ تلفن پذیرش آگهی‌ها ۱۸ و ۱۴۲۲۵۰۸ نشانی اینترنت: http://www.ettelaat.com پست الکترونیکی: ettelaat@ettelaat.com

واشنگتن: مرگ العولقی مواضع آمریکا را در قبال یمن تغییر نمی‌دهد

سرویس خارجی:
واشنگتن، اعلام کرد که کشته شدن العولقی، سرکرده القاعده در یمن هیچ تغییری در مواضع آمریکا درخصوص کناره‌گیری صالح از قدرت ایجاد نخواهد کرد.

وزارت خارجه آمریکا در بیانیه‌ای اعلام کرد که همکاری دولت یمن منجر به کشته شدن العولقی که متهم به عضویت در سازمان القاعده بود، شد و مرگ وی هیچ تغییری در دیدگاه آمریکا نسبت به صالح برای انتقال مسالمت‌آمیز قدرت در یمن ایجاد نخواهد کرد.

«ویکتوریا نولاند»، سخنگوی وزارت خارجه آمریکا در یک کنفرانس مطبوعاتی گفت: صالح باید از قدرت کناره‌گیری کند و نقشه راهی را که شورای همکاری خلیج‌فارس طراحی کرده است، به اجرا بیاگذارد.

از سوی باراک اوباما، رئیس جمهوری آمریکا کشته شدن انور العولقی، اضره‌ی بزرگی به القاعده یمن دانست و قول داد که انهدام شبکه‌های جهانی تروریست و قوه ادامه دهد. اوباما با اشاره به یک موفقیت دیگر در تعقیب رهبران تروریسم در دوران ریاست جمهوری خود گفت: العولقی رهبر عملیات خارجی القاعده در شبه جزیره عرب و طراح قتل آمریکاییان بی‌گناه بود. در این حال، نیروهای پلیس نیویورک از بین حملات احتمالی انتقام‌جویانه هواداران «انور العولقی» به حال آماده‌باش کامل درآمده‌اند.

«ری‌کلی»، سخنگوی پلیس نیویورک اعلام کرد: پلیس در این شهر به حال آماده‌باش درآمده است تا در برابر حمله احتمالی انتقام‌جویانه از سوی هواداران و حامیان «انور العولقی» آمادگی داشته باشد.

کلی تأکید کرد: می‌دانیم که

سرویس خارجی:
رئیس جمهوری افغانستان به طراحی ترور ربانی در شهر کویت پاکستان کرد و از مقامات اسلام آباد خواست تا برای دستگیری عاملان ترور همکاری کنند.

حامد کزوی اظهار داشت: دولت افغانستان تصمیم دارد که این اطلاعات را با مقامهای پاکستانی در میانگارد و از مقامات پاکستانی بخواهد این افراد را دستگیر کرد. کزوی افزود اگر تلاش‌های مابرای همکاری پاکستان در دستگیری عاملان ترور ربانی بی‌نتیجه ماند، افغانستان به مراجع بین‌المللی و سازمان ملل مراجعه خواهد کرد.

رئیس جمهوری افغانستان صراحت کرد اگر تحقیقات نشان دهد که یک کشور خارجی در قتل رئیس جمهوری پیشین افغانستان دست داشته است، این به جز دشمنی با مردم افغانستان، معنای دیگری ندارد.

وی با اشاره به نقش طالبان در ترور استاد ربانی گفت: اگر مشخص شود که گروه طالبان در ترور رهبران دینی ربانی دست داشته است، روند گفت‌وگو با این گروه قطع خواهد شد این در حالی است که وزیران کشور و دفاع و رئیس اداره امنیت ملی افغانستان با حضور در پارلمان این کشور اعلام کردند: پاکستان در ترور شهید ربانی رئیس شورای عالی صلح دخالت داشته است.

این مقام‌ها که برای پاسخگویی در رابطه با کشته شدن ربانی به مجلس نمایندگان کشور افغانستان شده بودند، گفتند: قتل ربانی در کویت پاکستان طراحی شده بود. وزیر کشور افغانستان، «سهم الله محمدی»، گفت: سوء قصد انتحاری به جان ربانی توسط

ارتش و سازمان استخباراتی پاکستان، (آی. اس. آی) سازماندهی و توسط دشمنان داخلی عملی شد.

وی خاطر نشان کرد: وزارت کشور تمامی افرادی را که در توطئه ترور ربانی دست داشته‌اند، شناسایی کرد و اسامی آنان برآی بازداشت، به دولت پاکستان تحویل شد. گفتنی است وزیر کشور افغانستان در حضور خبرنگاران از ذکر نام نام خودداری کرد.

دستگیری طراح ترور
در این حال، سخنگوی اداره امنیت ملی افغانستان از دستگیری طراح ترور برهان الدین ربانی و کشف اسامه مهمی از این فرد که نشان می‌دهد تروری در کویت طراحی شده است، خبر داد. «عبدالله شعل» در کنفرانس مطبوعاتی اظهار داشت: با دستگیری فرد سازمان‌دهنده حمله انتحاری به ربانی، اطلاعات و اسامه مهمی بدست آمده است. سخنگوی اداره امنیت ملی افغانستان خاطر نشان کرد: این اسناد شامل ویدئو، تصویر و اسامه است که آن را به سفارت پاکستان در کویت تحویل داده‌اند. شعل تصریح کرد: برنامه ترور رئیس شورای عالی صلح افغانستان در منطقه «سناتلیا تاون» شهر کویت پاکستان طراحی شده بود.

اطلاعات

♦ سال هشتاد و ششم

تقویم اظا‌عات
یکشنبه ۱۰ مهر ۱۳۹۰
۴ ذی‌القعدة ۱۳۳۲ - ۲ اکتبر ۲۰۱۱
ظهر شرعی غروب آفتاب نیمه مغرب
نیمه شرعی (پایان وقت اداى نماز عشا)
اذان صبح (فرده) طلوع آفتاب (فرده)

واشنگتن: مرگ العولقی مواضع آمریکا را در قبال یمن تغییر نمی‌دهد

این سازمان از احکام سنگینی که به بحرین علیه غیرنظامیان یمنی‌ها صادر شده و غیره توسط دادگاه ملی صادر شده است به‌شدت ابراز نگرانی می‌کند.

وی گفت: این رویه تحت شرایطی انجام شده که سوالات جدی را در مورد وجود بی‌نظمی در اجرای دقیق قانون به همراه داشته است.

گروهی از پزشکان و پرستاران بحرینی نیز که به خاطر مدواای مخالفان حکومت این کشور به زندان‌های بلندمدت محکوم شده‌اند، با نوشتن نامه‌ای خطاب به دبیرکل سازمان ملل، بررسی امر توسط این سازمان را خواستار شدند.

نامه این پزشکان بخشی از تلاش آنان برای کاهش مدت محکومیت‌شان است. این افراد به پنج تا ۱۵ سال زندان محکوم شده‌اند.

از دیگر سو، مرکز حقوق بشر بحرین از صدور احکام سنگین توسط دادگاه‌های نظامی بحرین علیه پزشکان و فعالان مدنی مخالف رژیم

پاکستان و افراد بی‌گناه دست کم پنج نفر از اعضای دیگر نیز زخمی و صحنه‌ا و تعز در یمن خیر داد.

دانشمند تروریست‌های طرفدار القاعده در شهر نزدیک واقع در جنوب این کشور آغاز کرد.

منابع بیمارستانی یمن اعلام کردند: در این درگیری‌ها دست کم پنج نفر از اعضای دیگر نیز زخمی و صحنه‌ا و تعز در یمن خیر داد.

لوسا افورده: نیروهای طرفدار القاعده در کویت پاکستان در ترور رهبران دینی ربانی دخالت داشت و آن را طراحی کرده بود.

رئیس دفتر سیاسی یمنی جان خود را از دست داد و تعدادی دیگر نیز زخمی شدند. از طرفی «حسین الاحمر»، برادر کوچک صادق الاحمر، رئیس قبیله حاشد در یمن گفت در روزهای آینده اگر نیروهای صالح به سرکوب معترضان ادامه دهند، اوضاع امنیتی بحرانی‌تر خواهد شد.

«بحرین

دبیرکل سازمان ملل متحد از احکام سنگین زندان که در بحرین صادر شده است، ابراز نگرانی کرد. او افزود: گروهی که برای بررسی ترور ربانی تلاش می‌کند، شواهدی را بدست آورد که نشان می‌دهد شورای بحرانی‌ترور رئیس جمهوری پیشین افغانستان است.

تورور ربانی روابط افغانستان و پاکستان را متشنج کرد

معاون سخنگوی دولت افغانستان نیز اعلام کرد: شورای رهبری طالبان مستقر در کویت پاکستان در ترور برهان‌الدین ربانی دخالت داشت و آن را طراحی کرده بود.

«حدا صیاء» سخامک هروی (افزود: گروهی که برای بررسی ترور ربانی تلاش می‌کند، شواهدی را بدست آورد که نشان می‌دهد شورای بحرانی‌ترور رئیس جمهوری پیشین افغانستان است.

لوسفر و مذاکرات
در چنین شرایطی، سخنگوی وزارت خارجه افغانستان گفت که سفر گیلابی به کابل ضروری نیست. دولت افغانستان سفر آینده یوسف رضا گیلابی، نخست‌وزیر پاکستان به کابل را لغو کرده و کار ستاد مشترک گفت‌وگو دو کشور برای صلح را نیز به تعلیق درآورده است. قرار بود دومین نشست این ستاد در ماه جاری میلادی در کابل برگزار شود و یوسف رضا گیلابی هم قرار بود برای شرکت در این نشست به کابل سفر کند. مقام‌های افغانستان اعلام کردند این کشور قصد دارد مذاکرات آمریکا را پس از سرگیری گفت‌وگو با طالبان را متوقف کند. آمریکا قصد دارد مذاکره با کراسن، نماینده ویزه آمریکا در منطقه افغانستان و پاکستان را برای انجام مذاکرات، طی هفته آینده به این کشور اعزام کند. این مذاکرات تصمیم‌برای لغو این نشست ممکن است تلاش‌های آمریکا برای برگزاری مذاکرات صلح میان طالبان و دولت افغانستان را با مشکلات بیشتری مواجه کند.

شرایط ترنتش
در این حالی است که رئیس پیشین ستاد مشترک ارتش آمریکا اعلام کرد: هیچ راه حلی برای مبارزه افغانستان و استقرار ثبات در منطقه، بدون مشارکت با پاکستان وجود ندارد. در سال‌های اخیر، دولت افغانستان از طرفداران پاکستانی و دولت افغانستان با وجود تلاش‌ها در سال‌های اخیر، به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

قتل نظامی خارجی
«عتیق الله حیدری» فرمانده پلیس شهرستان «فرخار» در استان تخار اعلام کرد یکی از فرماندهان سابق جهادی این کشور به همراه یک از محافظانش توسط سربازان ناشناس کشته شد. افورده (اسکین» به همراه محافظ خود در منطقه «واتوک» شهرستان فرخار توسط افراد ناشناس کشته شد. فرمانده پلیس شهرستان فرخار، اشاره‌ای به اینکه مقتول، وابسته به چه گروهی از مجاهدان بود، نکرد.

پیام افشانشده آیت‌الله العظمی سیستانی



حامد خفاف نماینده آیت‌الله العظمی سیستانی در لبنان از پیام‌شاهی ایشان به جورج بوش رئیس‌جمهوری سابق آمریکا طی دوران جنگ ۳۳ روزه رژیم صهیونیستی علیه لبنان خبر داد. وی در گفت: مقامات در این پیام تأکید کردند که مردم اسلامی منطقه، آمریکا را در این خصوص نخواهند بخشد.

روزنامه‌السفر صبح در نهمین قسمت از ناگفته‌های جنگ ۳۳ روزه رژیم صهیونیستی علیه لبنان به نقل از حامد خفاف نماینده آیت‌الله العظمی سیستانی نوشت: به دنبال بمباران روستای قانا در ۳۰ ژوئیه ۲۰۰۶ میلادی، رئیس ببری، رئیس مجلس لبنان از من خواست، پیام وی را به آیت‌الله العظمی سیستانی ابلاغ کنم.

در نامه پیری به آیت‌الله سیستانی آمده بود: دنیا امروز خواهان اعلام آتش بس فوری در لبنان است و سازمان ملل یمن موافق این امر است ولی فقط آمریکا بر ادامه حمله اصرار دارد. نماینده آیت‌الله العظمی سیستانی ادامه داد: رئیس مجلس لبنان بر این باور بود که اتخاذ موضع صریح برامون اعلام آتش بس فوری در لبنان از سوی آیت‌الله العظمی سیستانی بسیار مؤثر و تعیین کننده خواهد بود، اما من به این سبزی گفتیم، شما می‌دانید که ما با آمریکا روابطی نداریم، ولی در جواب من گفت: ما این امر را ندیده‌ در عین حال خواستار صدور بیانیه‌ای از سوی معظم‌له

بنی بر توقف فوری جنگ در لبنان هستیم.

نماینده آیت‌الله العظمی سیستانی افزود: من در پاسخ به درخواست رئیس مجلس لبنان به وی گفتیم که معظم‌له، ۱۰ روز پیش بیانیه‌ای را پیرامون تجاوزات رژیم صهیونیستی علیه لبنان صادر کرده‌اند و صدور بیانیه دیگری در فاصله زمانی کوتاه در ووال عاید کار ایشان نیست، اما هر حال طی تماسی با محمدرضا

سیستانی پسر بزرگ آیت‌الله العظمی سیستانی، وی را در جریان نامه بنیه بری گفتیم. حامد خفاف تصریح کرد: بعد از انجام تماس‌های مکرر، اطلاع یافتیم که آیت‌الله العظمی سیستانی موافقت خود را در خصوص ارسال پیام‌شاهی به جورج بوش رئیس‌جمهور وقت آمریکا اعلام کرده‌اند و من بلافاصله این امر را به اطلاع رئیس ببری رساندم، ولی بنیه ببری خواست این پیام شاهی همراه با صدور بیانیه‌ای از سوی معظم‌له در توقف فوری جنگ باشد، و در پی این درخواست بود که

آیت‌الله العظمی سیستانی با صدور بیانیه، فاجعه کشتار مردم بی‌گناه روستای قانا توسط رژیم صهیونیستی را هم محکوم کردند. وی ادامه گفت: هم‌زمان با عادل عبدالمهدی، معاون اول رئیس‌جمهور عراق، پیام شاهی آیت‌الله العظمی سیستانی را به جورج بوش رئیس‌جمهوری سابق آمریکا یکدیکتی، معاون اول رئیس‌جمهوری و کانده‌لیز ارباس وزیر امور خارجه سابق آمریکا ابلاغ کرد.

حامد خفاف با اشاره به پیام شاهی آیت‌الله العظمی سیستانی گفت: ایشان

نسبت به آنچه در لبنان با گذشت یک‌دهه سابق‌تر آن‌روند و اتخاذ موضع صریح در راستای توقف فوری جنگ را ضروری می‌دانستند و ایشان در پیام خود اظهار داشتند که مردم مسلمان منطقه، آمریکا را در این خصوص نخواهند بخشد.

نماینده آیت‌الله العظمی سیستانی اعلام داد: بوش در پاسخ به پیام معظم‌له از تلاش خود در شورای امنیت برای ایجاد یک راه حل نهایی که شامل پایان جنگ

باشد، خبر داد، اما بنیه بری بر این باور بود که آنچه در نامه بوش به آیت‌الله العظمی سیستانی آمده، نامصحیح است، چرا که آمریکایی‌ها طی گفتگوهای خود

فقط به توقف عملیات جنگی اشاره می‌کنند نه به آتش بس نهایی و پایان جنگ.

●ایرنا

حماس، تشکیلات خودگردان فلسطین را به گفتگوی ملی فراخواند

سرویس خارجی:
رئیس دفتر سیاسی جنبش حماس رئیس تشکیلات خودگردان فلسطین را به گفت‌وگو فراگير ملي با هدف پایان دادن به اختلافات و دوستی‌های داخلی فراخواند.

به گزارش فارس، خالد شعل از محمود عباس خواست تا تمامی مفاد پندهای توافقنامه آشتی ملی که به امضای گروه‌های فلسطینی رسیده و همچنین اصلاح و بازسازی سازمان آزادی‌بخش فلسطین (ساف) را اجرا کند.

رئیس دفتر سیاسی جنبش حماس مخالفان خود را با گروه تکروری در اتخاذ تصمیمات ترسناک برای ملت فلسطین و اتخاذ هر گونه تصمیمی به نمایندگی از سوی این ملت ستاد و تأکید کرد باید ابتدا در مورد آزادسازی فلسطین و سپس در مورد تشکیل کشور فلسطین در اراضی آزاد شده اندیشید.

نخستین نتیجه

نخستین نشست کمیته عضویت شورای امنیت سازمان ملل درباره بررسی درخواست عضویت کامل فلسطین در این سازمان بدون نتیجه پایان یافت.

برخی منابع دیپلماتیک اعلام کردند تا چند هفته دیگر هیچ گونه تصمیمی در مورد عضویت کشور فلسطین در سازمان ملل اتخاذ نخواهد شد.

به گفته این منابع ۱۵ عضو شورای امنیت تمایل دارند پیش از اتخاذ هر گونه تصمیمی فرصت بیشتری به تلاش‌های بین‌المللی برای از سرگیری مذاکرات مستقیم بین اسرائیل و فلسطینیان اعطا کنند. در این حال سه کمیته گنجره امریکا و در واکنش به اقدام فلسطین برای به رسمیت شناخته شدن در سازمان ملل، کمک‌های مالی به تشکیلات خودگردان فلسطین رافعه کردند. روزنامه ایندپندنت گزارش داد که کنگره آمریکا نزدیک به ۲۰۰ میلیون دلار از اسرائیل برای انجام مذاکرات، از سوی صدراعظم آلمان در اظهاراتی غیرمعمول از سیاست‌های رژیم صهیونیستی انتقاد کرد.

در گزارشی به نشریه صهیونیستی، از وی خواست با محمود عباس، در خصوص راه حل تشکیل دو کشور مستقل اسرائیل و فلسطین مذاکره کند. مرکل در اظهارتی شدیدالحن خطاب به نتانياهو گفت: شما فقط حداقل فهم و درک از برنامه‌های شهرک‌سازی خود در بیت‌المقدس هستید.

مرکل همچنین در این گفت‌وگو تلفنی نسبت به خواست و عاقله جدی رژیم صهیونیستی برای تحقق صلح در خاورمیانه ابراز تردید کرد.

تظاهرات فلسطینی‌ها
صدها فلسطینی‌یاب گراری تظاهراتی گسترده در صحن‌های مسجدالاقصی و نیز در دادن شعارهایی علیه رژیم صهیونیستی، اقدام این رژیم در خصوص ربودن «احمد عطونه» از نمایندگان فلسطینی را محکوم کردند. شرکت‌کنندگان در این تظاهرات همچنین از هیات بین‌المللی صلیب سرخ خوا

آغاز فاز جدید دور کاری

از چند دستگاه از جمله وزارت کار و امور اجتماعی سابق به‌عنوان پیشنهاد دهنده این ایده، سایر دستگاه‌ها اقدامات چشمگیری در این بخش نداشته‌اند و در برخی هم مانند وزارت تعاون و رفاه سابق اساسا اجرایی نشده است.

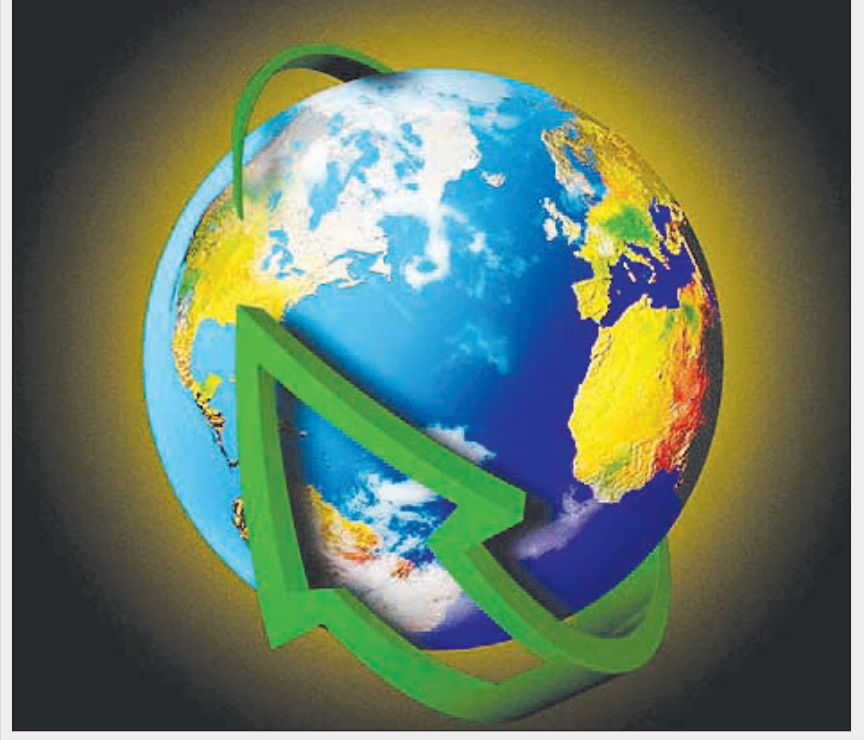
شاید بتوان وزارت سابق کار و امور اجتماعی را به‌عنوان یگانه دستگاهی دانست که این مصوبه دولست را در مورد حدود ۶۰ درصد از کل کارکنان ستادی خود به مرحله اجرا درآورده است. هرچند در ماه گذشته و با ادغام وزارتخانه‌های تعاون، کار و رفاه اجتماعی، دورکاران این وزارتخانه هم برای حضور در محل اداره خود فراخوان شده‌اند.

عبدالرضا شیخ‌الاسلامی، وزیر تعاون کار و رفاه اجتماعی در ارتباط با توقف اجرای مصوبه دور کاری، می‌گوید: هرچند از ابتدا قرار نبود تأثیر وها برای همیشه دور کار باشند و در ساعات و روزهایی از هفته باید در محل کار خود حاضر می‌شدند، اما وقفه ایجاد شده مقطعی خواهد بود.

وی می‌افزاید: پس از ادغام وزارت تعاون، کار و رفاه لازم بود تأثیر وهای خود را برای انجام امور ستادی در اختیار داشته باشیم، بنابراین دورکاران را برای حضور در محل‌های کار خود فراخواندیم. شیخ‌الاسلامی تأکید می‌کند: بزودی و پس از طی مراحل اول ادغام سه وزارتخانه تعاون، کار و رفاه، برنامه‌ریزی جدیدی برای دورکاران انجام خواهیم داد و اجرای این طرح از سر گرفته می‌شود.

یکی از دورکاران حاضر در فاز اول اجرای این طرح در وزارت کار و امور اجتماعی سابق ضمن اظهار رضایت از دور کاری حدود یک‌ساله خود در منزل، می‌گوید: وضع مناسبی بوده است و مشکل خاصی وجود نداشت.

ادامه در صفحه ۱۸



با پایان یافتن فاز ادغام برخی وزارتخانه‌ها، دور جدید برگزاری کلاس‌های توجیهی و سازماندهی‌های جدید دورکاران وزارت تعاون، کار و رفاه به زودی آغاز می‌شود.

به گزارش مهر، اجرای طرح دور کاری در وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های دولتی یکسالی است که با تصویب هیأت وزیران در بخش‌های مختلف دولتی مطرح و در برخی از آنها اجرایی شده است.

براساس این ایده که کمی بعد به مصوبه تبدیل شد، گروه‌هایی از نیروهای شاغل در دستگاه‌های دولتی می‌توانند روزهایی از هفته را در منازل خود سپری کرده و وظایف خود را از آنجا پیگیری کنند.

همچنین این افراد می‌توانند از امکاناتی که توسط سازمان مربوطه مانند اینترنت، کامپیوتر، تلفن و سایر ملزومات ارائه می‌کند، طبق ضوابط در منازل خود استفاده کنند که نحوه استفاده از هر نوع تجهیزات اداری در منازل دورکاران بر عهده مدیران واحدهای مختلف است.

علاوه بر موارد ذکر شده دستگاه‌های دولتی تضمین کرده‌اند که نه فقط طرح دور کاری منجر به اخراج تدریجی کارکنان نخواهد شد، بلکه در حقوق و مزایای فعلی آنها هم تأثیر منفی نخواهد داشت و در مواقعی هم بنا به تشخیص مدیران مربوطه، امکان افزایش وجود خواهد داشت.

کاهش حجم ترافیک به ویژه در کلانشهرها، کاهش هزینه‌های مربوط به حمل و نقل، استفاده بیشتر دورکاران از فضای منازل و ماندن در کنار خانواده در ساعات طولانی‌تر به واسطه اجرای طرح دور کاری و مسائلی از این دست؛ به‌عنوان مهم‌ترین اهداف مصوبه اجرای دور کاری دولت مطرح شده است.

با این‌حال در یکسال گذشته به غیر

گذشتن از دیوان‌سالاری بی‌زاسی هند و بازارهای در حال ظهور خیلی استادند. و برخلاف چینی‌ها، می‌توانند مشکل یک دموکراسی مورد چر و بحث را حل کنند. آجای می‌گوید «در چین شما می‌خواهید کاری انجام نشود، با یک دیوانسالار و یک سیاستمدار صحبت می‌کنید – کار انجام می‌شود. در هند، اگر بخواهید با یک دیوانسالار یا سیاستمدار صحبت کنید ۶۰۰ نفر دیگر با نقطه نظرهای خود وجود دارند.» یک ضرب‌المثل قدیمی درباره فرهنگ تجاری آسیایی وجود دارد که می‌گوید: «چینی‌ها با تشریفات رسمی استقبال می‌کنند؛ هندی‌ها با قرطاس بازی خوش آمد می‌گویند».

از این رو به این علت است که مدیران هندی خوب هستند. آنها دندان‌ها پنهان‌شان را در کشوری که در آسار بانک جهانی برای راحت تجارت کردن، مکان ۱۳۴ را دارد، کشیده‌اند.

سین اسپنسر یکی از محققان شرکت مشاوره‌ای هسی گروپ می‌گوید «برای ساختن یک کارخانه در چین، یک مدیر اجرایی باید دو پایه مجوز مختلف از ادارات متفاوت بگیرد. یک مدیر اجرایی هندی ممکن است مجبور باشد ۸۰ مجوز از ۸۰ اداره مختلف بگیرد.» عجیب نیست مدیران اجرایی هندی بیشتر وقت خود را صرف ایجاد ارتباط و اعمال نفوذ می‌کنند – کارهایی که مدیران اجرایی غرب بر عهده ادارات روابط عمومی شرکت می‌گذارند.

آزادسازی اقتصادی هند که در سال ۱۹۹۱ آغاز شد، یک نعمت دیگر برای این نسل از مدیران اجرایی هند بود. این آزادی به آنها دسترسی به یک بازار مصرف جوان به سرعت در حال رشد را داد.

ویندنی یادآور می‌شود «آزادسازی، سطحی از رقابت را آزاد می‌سازد که به شما اجازه می‌دهد آماده روی پای خود بایستید. ما باید یاد بگیریم با بازیگران بین‌المللی و همچنین بازیگران خیلی خوب و سریع محلی رقابت کنیم.» در سال ۱۹۸۷، زمانی که ویندنی مدیر اجرایی هندوستان یونیلور بود، سرف، ماده پاک‌کننده عمده شرکت، در رقابت با یک شرکت تولید محلی بازار گانانی حرفه‌ای و انسان‌هایی مهاجر شبکه‌های فراماتی بسیاری عظیمی دارند. یک مدیر اجرایی هندی برخلاف یک سوئدی یا یک آلمانی در یک جامعه چند قومی، چند مذهبی، چند زبانی، جامعه‌ای متنوع مانند یک بازار جهانی نوین این کار را کردند.

ادامه در صفحه ۱۸



سوغات هند

✦
* **نسل امروز مدیران هندی در کشوری بزرگ شده‌اند که تجربه‌ای را در اختیار آنها گذاشته است که برای مدیریت جهانی امروز بسیار مهم است. چند فرهنگی بودن، محیط پیچیده رقابتی و اقتصاد در حال توسعه**

✦
* **هند رقابتی و پیچیده، مراحل تکامل را از یک اقتصاد با عملکرد ضعیف و تحت کنترل مرکز به یک اقتصاد عالی که در آن یک مدیر اجرایی قرن ۲۱ رشد می‌کند؛ توسعه داده است**

✦
* **رقابت در هند خیلی زود وقتی دانشجویان برای راه یافتن به مؤسسه دولتی فناوری و مؤسسه مدیریت هند تلاش می‌کنند، آغاز می‌شود و این سیستم یک گروه نخبه دست‌چین شده و شدیداً منضبط بیرون می‌دهد**

شرکت‌هایی مانند پیسی یا هولت پاکارد یا آی‌سی‌ام نگاهی بیابندازید یک قسمت عمده آنها تا پایان در هند نشسته‌اند. هند و چین کشورهای سودهای آینده چند ملیتی‌ها هستند. بنابراین آنها ممکن است بخواهند رهبران جهانی‌شان از میان آنها بیابند.»

هند رقابتی و پیچیده، مراحل

برای چند ملتی‌ها داشتن رهبرانی با تجربه کاری با بازارهای در حال توسعه آسیا، معنای خوبی می‌دهد. و هند هم اکنون محل بسیاری از عملیات آنها است. آنشومان داس یکی از دو بنیانگذار یک شرکت جستجوگر کار برنت به عنوان مدیر اجرایی بنگالوری می‌گوید «اگر شما به

شرکت و کانادایی‌ها، در رأس چهار شرکت حضور دارند. طبق یک تحقیق صورت گرفته بوسیله دو پروفیسور از وارتون و مدرسه بین‌المللی تجارت چین اروپا، در میان مدیران اجرایی در فورچون ۵۰۰، سال ۲۰۰۹، دو چینی از سرزمین اصلی، دو چینی از آمریکای شمالی و ۱۳ نفر هندی بودند.

است که تعریف کلیشه‌ای از مدیر اجرایی غربی یا رهبر تجاری چینی ساده‌انگارانه است.

سانجای جها مو-تورولا یا

آجیت جین برکشا برهاناوی، یکی از کسانی که به عنوان جانشین وارن بافت از آنها نام برده می‌شود، به خاطر استعداد و تلاش‌شان موفق شدند، نه چون هندی بودند همچنین رؤسایی مانندنوبی که بیشتر سال‌های تکوین حرفه خود را در خارج از کشور گذراندند. علت این موضوع آن است که ممکن است آنها صرفاً تصادفی هندی بودند؟ همانطور که آجای بانگا اشاره می‌کند «شما به خاطر کاری که می‌کنید، این شخص هستید، نه رنگ پوست‌تان.»

اطلاعات نشان می‌دهند هندی‌ها در حال صعود به رأس شرکت‌ها هستند ایگون زهندر در تحقیقی درباره ۵۰۰ شرکت،

متوجه شد مدیران اجرایی هندی از هر ملیتی دیگر به جز آمریکایی‌ها بیشتر هستند. هندی‌ها در رأس هفت

هیچ معلوم است مادر برادران بانگا برای صبحانه به آنها چه می‌داد؟ هر چه که بود، کارش را کرد. ویندی بانگا بزرگ شد به شغل مدیر ارشد در یونیلور شرکت بزرگ مراقبت از مواد غذایی، دست یافت. برادر کو چکسر او آجاس، پس از رهبری عملیات آسیایی سی پی گروپ، سال گذشته به مدیریت اجرایی ماستر کارد منصوب شد – این همه بدون یک مدرک از یک دانشگاه تجاری غربی و بدون رها کردن عمامه سیک خود.

وقتی آجای به اداره مرکزی شرکت کارت اعتباری در حومه یوپیورک نقل مکان کرد، «تایم آو بندیا» اصرار ورزید او نخستین مدیر کاملاً خود-ساخته هندی» در رأس یک شرکت چند ملیتی بود.

وقتی از آنها درباره صورت غذایی صبحانه مادرشان سؤال شد، خندیدند و با گفتن اینکه آنها بوسیله یک پیر بنگالی بزرگ شدند، گفت و گو را منحرف کردند و به یک درباری کودک به عنوان عامل مهم در موفقیت‌شان اشاره کردند.

آنها به‌عنوان پسران یک سر تیب هندی هر دو سال یک بار به یک مکان جدید منتقل می‌شدند. یک آموزش عالی برای مدیران اجرایی که با بازارهای جدید و شرایط نامطمئن روبرو هستند. ویندی به یاد می‌آورد «شما باید خود را با دوستان جدید و مکان‌های جدید وفق می‌دادید و نظام زیست خود را هسر جا که می‌خواستید، ایجاد می‌کردید.»

برادران بانگا فقط دو نفر از یک لیست در حال رشد رهبران هندی تجارت جهانی، از جمله ویکرام باندریت از سی پی کورپ و ایندرا نوبی از پی سی، هستند.

چه عواملی موجب صعود و ترقی مغزهای تجاری آموزش دیده هند می‌شوند؟

جیل آدر رئیس جانشین مدیر اجرایی در شرکت پژوهشی اکون زهندر اینترنشنال می‌گوید: «همکاران ما در دفاتر آسیایی مان همین سؤال را می‌کنند. مشتربان آنها در چین و جنوب شرقی آسیا می‌گویند «چه شده است که هندی‌ها همه شغل‌های بالا را می‌گیرند؟» برای پاسخ به این سؤال باید گفت که نسل امروز مدیران هندی در کشوری بزرگ شده‌اند که تجربه‌ای را در اختیار آنها گذاشته است که مهم است. چند فرهنگی بودن، محیط پیچیده رقابتی و اقتصاد در حال توسعه.»

حکم کلی دادن درباره هند به عنوان یک شبه قاره با ۱/۲ میلیارد جمعیت، همانقدر خطرناک



بانک کارآفرین

اطلاعیه بانک کارآفرین

قابل توجه سهامداران محترم بانک کار آفرین (شرکت سهامی عام)

بدینوسیله به اطلاع کلیه سهامداران محترم بانک کار آفرین که در تاریخ ۱۳۹۰/۰۶/۲۹ سهامدار بانک بوده اند ، می‌رساند:

گواهینامه های نقل و انتقال و سپرده سهام منتشره پس از افزایش سرمایه آماده توزیع می باشد.ضمن اعلام ابطال گواهینامه نقل و انتقال و سپرده سهام قبلی ، از کلیه سهامداران و یا نمایندگان قانونی ایشان دعوت می گردد جهت دریافت گواهینامه های منتشره از روز یکشنبه مورخ ۱۳۹۰/۰۷/۱۰ از ساعت ۹ صبح الی ۱۵ با در دست داشتن گواهینامه های قبلی و مدارک شناسایی معتبر و یا واکالتنامه رسمی به محل قانونی شرکت واقع در :

تهران، خیابان ولیعصر ، روبروی پارک ملت ، خیابان ناهید غربی ، پلاک ۹۷ طبقه اول، امور سهام مراجعه نمایند.

ضمنا سهامداران محترمی که از تاریخ ۱۳۹۰/۰۶/۳۰ نسبت به خرید سهام بانک کارآفرین (شرکت سهامی عام) اقدام نموده اند، جهت دریافت گواهینامه های نقل و انتقال و سپرده سهام به کار گزار خود مراجعه نمایند.

امور سهام بانک کار آفرین

اطلاعیه

قابل توجه سهامداران محترم بانک کار آفرین

بدینوسیله به اطلاع می‌رساند تلفن گویا اداره سهام بانک کار آفرین از طریق شماره تماس گویا ۲۳۳۵۰ آماده پاسخگویی به سهامداران می‌باشد. لذا کلیه سهامداران می‌توانند به منظور دریافت رمز اولیه جهت آگاهی از تعداد سهام، مانده مطالبات، تصمیمات مجامع و سایر اطلاعات به اداره سهام بانک واقع در خیابان ولیعصر روبروی پارک ملت خیابان ناهید غربی پلاک ۹۷ طبقه اول مراجعه فرمایند.

امور سهام

شماره
تلفن
گویا
23350

مجله علمی

ضمیمه علمی روزنامه اطلاعات

یکشنبه ۱۰ مهر ۱۳۹۰ - شماره ۲۵۱۴۱



آشنایی با زبان های برنامه نویسی

صفحه ۳



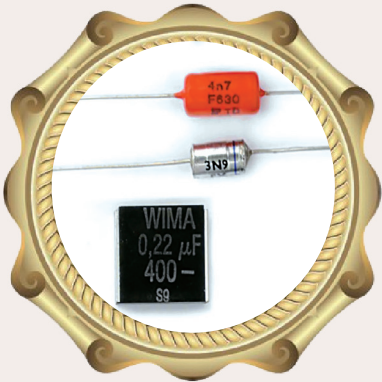
ثعلب خالدار، گیاه بستنی ساز

صفحه ۴



باتری ها طبیعت را آلوده می کنند

صفحه ۵

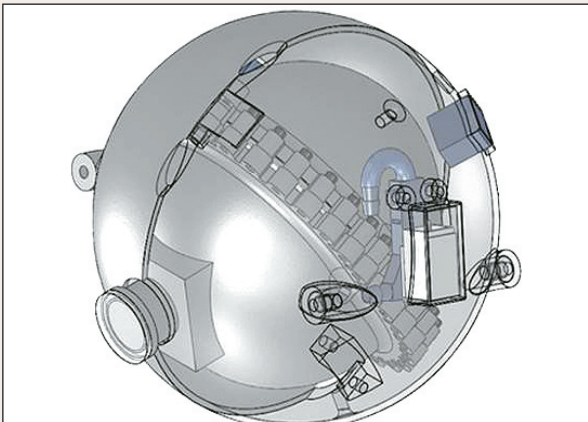


انباره انرژی الکتریکی

صفحه ۶

تازه های فن آوری رباتیک

ساخت روباتی با توانایی راه رفتن روی آب



الکتریسته و الکترونیک در شانگهای معرفی شد.

به گفته این پژوهشگران، یکی از چالش های مهم در حفظ امنیت و ایمنی نیروگاه های هسته ای، شناسایی آسیب ها و شکاف هایی است که ممکن است در خطوط لوله های زیرزمینی انتقال دهنده آب راکتورها ایجاد شود. در حال حاضر برای نظارت و کنترل وضعیت سلامت لوله های راکتورها از نگهبانانی استفاده می شود که از متدهای کنترل غیر مستقیم مثل سیستم های مافوق صوتی که کانال ها را روی نمایشگر نشان می دهند، استفاده می کنند. این درحالی است که روبات های نگهبان از دوربین های ویدیویی برخوردار هستند که نسبت به یک محیط رادیواکتیوی مقاوم هستند و تصاویر را در زمان واقعی از لوله ها به اتاق کنترل ارسال می کنند.

این روبات از هیچ سوخت خارجی یا ملخ استفاده نمی کند، چون استفاده از این ابزارها در ساختارهای پیچیده یک راکتور بسیار دشوار است. به همین دلیل یک شکل کروی و نرم دارد و با کمک سیستم لوله ای ویژه ای می تواند نیروی آبی که به سرعت از میان کانال های راکتور عبور می کند را پردازش و با تغییرات کوچک فشار در مسیر جریان آب حرکت کند. بر اساس چپتی که روبات طی می کند، پژوهشگران می توانند درجه های این لوله ها را باز و بسته کنند. به این ترتیب آب با فشار بالایی جهش می کند و فواره ای را می سازد که روبات را به جهت مورد نظر هدایت می کند.

بازوی روباتیکی که با مغز انسان ارتباط برقرار می کند

پژوهشگران دانشگاه «جان هاپکینز» آزمایشی روی مبتلایان به آسیب های نخاعی که تعدادی الکترو د ۲ میلی متری در مغز آنها کار گذاشته شده است را آغاز می کنند تا با استفاده از آن سیگنال های مغزی آنها را برای کنترل بازوی مصنوعی روباتیک به کار گیرند. شاید این دست روباتیک کاملاً مصنوعی به نظر بیاید اما به زودی به صورت گسترده در کشورهای مختلف مورد استفاده قرار خواهد گرفت، به ویژه در صورتی که آزمایش پژوهشگران برای کنترل حرکات این بازو با استفاده از سیگنال های مغزی موفقیت آمیز باشد.

به گفته پژوهشگران لابراتوار فیزیک کاربردی جان هاپکینز زمانی که یک نورون سیگنالی را ایجاد می کند، الکترودهایی که در مغز بیمار قرار گرفته اند سیگنال را گرفته و آن را به گیرنده ای انتقال می دهند تا در نهایت سیگنال به رایانه ای که در بازوی روباتیک قرار

پژوهشگران چینی موسسه «هاربین» با الهام از ساختار بدنی برخی از حشرات موفق به ساخت روباتی شده اند که می تواند روی آب برود. این روبات دقیقاً بر اساس توانایی های برخی از حشرات آب رواز قبیل پشه ها و عنکبوت های آبی که می توانند با استفاده از پاهای آب گریزی که دارند به راحتی روی آب راه بروند و حتی بدون این که درون آب غرق شوند روی سطح آن بجهند، ساخته شده است.

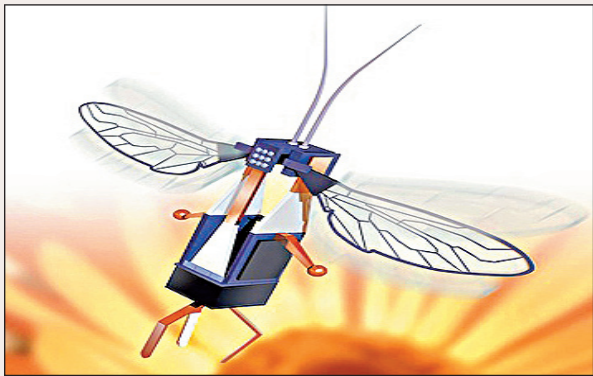
این روبات طولی برابر ۱۵ سانتی متر داشته و دارای ۱۰ پای آب گریز محافظ و دو پای متحرک و پارو مانند است که توسط دو موتور ریز حرکت داده می شود و حرکتی مانند حرکت حشرات واقعی روی آب را در روبات به وجود می آورند.

پژوهشگران موسسه هاربین با بررسی دقیق رفتارهای حرکتی حشره ای با قابلیت راه رفتن روی آب سعی کردند درک درستی از چگونگی حرکات حشره به دست آورند و بر اساس این اطلاعات توانستند روبات حشره ای را با ویژگی های مشابه حشرات واقعی بسازند. با وجود این که وزن روبات برابر وزن ۳۹۰ حشره است اما هنوز می تواند با سرعتی ۱۵ سانتی متر در ثانیه روی سطح آب راه برود، بایستد و از آذانه به اطراف حرکت کند بدون این که غرق شود. به گفته پژوهشگران شعاع و زاویه تماس پاها با سطح آب اصلی ترین عامل برای حفظ نیروی محافظتی در پاها است. این روبات آب دوست نخستین روباتی نیست که رفتارهای حشرات را تقلید می کند اما می تواند به خوبی و با دقتی بیشتر از پیش حرکات حشرات را روی سطح آب شبیه سازی کند.

بر اساس گزارش گیزمگ، این روبات می تواند در زمینه هایی از قبیل اکتشاف کیفیت آب، کنترل آلودگی آب و دیگر کارهای مشابه مورد استفاده قرار گیرد.

روباتی برای نگهبانی از راکتورها

پژوهشگران لابراتوار فن آوری و سیستم های اطلاعاتی موسسه تکنولوژی ماساچوست «ام. آی. تی» در بوستون آمریکا روبات کوچک کروی شکلی را توسعه دادند که می تواند در آب هایی که برای خنک کردن راکتورهای اتمی استفاده می شود شنا کند و آسیب های احتمالی را مورد بررسی قرار دهد. دانشمندان این مینی روبات زیر دریایی نگهبان را توسعه دادند. این روبات که ظاهری شبیه به تخم مرغ دارد قادر است در آب هایی که برای خنک کردن راکتورهای اتمی استفاده می شود شنا و آسیب های احتمالی را کنترل کند. نمونه آزمایشی این روبات در کنفرانس بین المللی روباتیک اتوماسیون انجمن مهندسان



همواره ارتباط با دیگر موجودات ذی شعور یکی از خواسته‌های بشر بوده‌است. با شروع عصر فضا و سفرهای فضایی این پرسش مطرح شد که آیا به جز زمین کره دیگری در این عالم قابل سکونت‌است یا در آنجا موجودات ذی شعوری به وجود آمده‌اند؟

در ابتدا نگاه اختر شناسان محدود به منظومه شمسی خودمان بود و مساله حیات در مریخ بحث داغ و جنجال‌بر انگیز شده بود ولی حالا نگاه اختر زیست‌شناسان به وِرای این منظومه دوخته شده‌ است. برای بررسی حیات در منظومه‌ها، ابتدا نگاهی به سیاره خودمان می‌اندازیم سپس پا را فراتر گذاشته و منظومه‌های سیاره‌ای دیگر و امکان حیات در آنها مورد بررسی قرار خواهیم داد. در بخش بعدی هم تحقیقات فعلی و آتی در این زمینه را ذکر می‌کنیم.

شکل گیری منظومه خورشیدی و حیات در زمین

در مورد شکل گیری منظومه خودمان نظریه‌های مختلفی مطرح است. به طور خیلی ساده منظومه شمسی از چگالش یک ابر بزرگ بین ستاره‌ای در حال چرخش حدود ۴/۵ میلیارد سال پیش شکل گرفته است. به تدریج بخش‌های داخلی ابر بر گرم شده و «پیش –خورشید» را به وجود آورد. سپس ابر به شکل یک صفحه گرم چرخان در آمد و چگال‌تر شد، اختشاشات شکل گرفته در این صفحه باعث شد که تکه‌هایی از آن متراکم شود. در نواحی داخلی مواد چگال تجمع پیدا کردند که از این مواد سیارات خاکی شکل گرفتند.سپس در نواحی خارجی توده‌های رقیق گاز تحت بر خورد دنباله‌دارها به تدریج بزرگ‌تر شدند و سیارات گازی را به وجود آوردند.

مساله مهم چگونگی به وجود آمدن حیات در زمین است. «فرد هویل » اختر شناس معروف انگلیسی، دیدگاه جالب و افراطی در این مورد دارد. مطابق نظر او که به نظریه «حیات جهانی» معروف است، میلیاردها سال پیش منظومه شمسی با عناصر زیستی بذرفشانی شد و بذر حیات در هر کجای که شرایط زیستی مناسب بود ریشه گرفت. این نظریه از توضیح منشأ آحیات و چگونگی پیدایش آن ناتوان است. مطابق شناخت ما از حیات، کربن ماده اصلی حیات است. وجود کربن برای تشکیل اسیدهای آمینه در نتیجه DNA لازم و ضروری است.

تا آنجا که مای دانیم بخش اعظم دنباله دارها آب منجمد، کانی‌های سیلیکاتی و موادآلی است. شاید دنباله دارهای سرشار از کربن مولکول‌های آلی را به زمین آورده باشند. علاوه بر این حدود پنج درصد شهاب سنگ‌هایی که از زمان تشکیل تغییر نیافته‌اند را کربن تشکیل می‌دهد. بر خورد شهاب سنگ‌های مختلف می‌توانسته در نوع پخشیدن مولکول‌های آلی مؤثر بوده باشد. ممکن است بخش زیادی از آب اقیانوس‌ها پی‌ایع ذوب شده دنباله دارها باشد. آتش فشان‌ها هم می‌توانند مقدار زیادی بخار آب، دی‌اکسید کربن و مقداری نیتروژن و دیگر گازها را به جو اضافه کنند.برخی شبیه سازی‌های رایانه‌ای نشان می‌دهند که سیارات پر جرمی همچون مشتری نقش «جارو برقی گرانشی» را دارند. بدون حضور سیاره مشتری تعداد بر خوردها آن قدر زیاد می‌شد که تکوین حیات را با مشکل مواجه می‌کرد. بعضی از زیست شناسان هم معتقد هستند که عصر یخبندان نقش مهمی را در شکل گیری، تحول و تسریع حیات ماکروسکوپی در زمین داشته‌است.

از آن سوی منظومه شمسی خبر چه؟

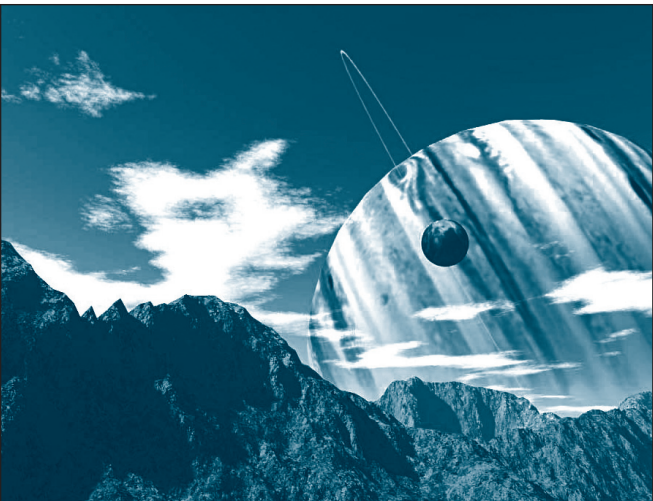
در سپتامبر ۱۹۵۹ در فیزیکدان به نام‌های Philip Morrison و Giuseppe Cocconi در هفته نامه «نیچر» مقاله‌ای را به عنوان «جستجو برای ارتباطات بین ستاره‌ای» منتشر ساختند. آنها در این مقاله به بحث در مورد دریافت سیگنال‌های مربوط به تمدن‌های دیگر با کمک تلسکوپ‌های رادیویی پرداختند. آنها طول موج ۲۱ سانتری متر را پیشنهاد کردند. امروزه می‌دانیم که این طول موج مربوط به گسیل تابشی هیدروژن خشی در اثر جابه جایی اسپین الکترون مداری است. هفت ماه بعد یک منجم رادیویی به نام فرانک درک» پروژه Ozma را به منظور یافتن سیگنال‌هایی از موجودات هوشمند شروع کرد. او در این پروژه با تلسکوپ رصدخانه ملی

نجوم رادیویی واقع در ویرجینیای غربی استفاده کرد. او تمامی تلاش‌های لازم را برای شنیدن سیگنال‌های دریافتی از دو ستاره «اپسیلون –نهر» و «تاو – قیطس» معطوف کرد. اما به علت کم توان بودن ابزارها پروژه به نتیجه نرسید. اما آنها با کشف آب و آمونیاک میان ستاره‌ای انقلابی را در این علم ایجاد کردند. پس از آن منجمسان امواج مادیون قرمزی از ابزارهای بین ستاره‌ای آشکار کردند که نشان از وجود مولکول‌هایی همچون اتیل الکل C۲H۵OH)، فرمالدهید (H2CO)، استالدهید(C2H4O) داشت. از آنجا که پرتوهای نافذفرابنفش به راحتی مولکول‌های پیچیده‌تر را تخریب می‌کند بنابراین مولکول‌ها را باید در ابرهای سرد و تیره یافت. «سیانید هیدروژن» و ترکیبات کربن و هیدروژن می‌توانند در تشکیل اسیدهای آمینه و پروتئین‌ها نقش اساسی ایفا کنند. مطابق مدل‌های تحول ستاره‌ای می‌دانیم که ستاره‌های پر جرم (بیش از هشت برابر جرم خورشید) به دنبال مر احل پایانی زندگی خود بسیاری از عناصر سنگین مثل کربن و سیلیسوم را می‌سازند و سرانجام در پایان عمر خود به صورت انفجار ابر نواختری عناصر خود را در فضا پراکنده می‌سازند. از طرف دیگر کربن و ترکیبات دیگری مثل «کربید سیلیسوم» در جو ستاره‌های سرد معروف به ستاره‌های کربنی یافت می‌شود.

فرمول درک (Drake formula)

در نوامبر ۱۹۶۱ ده تکنسین رادیویی، اختر شناس و زیست شناس در ویرجینیای غربی گرد هم آمدند تا در کمیته‌ای به بررسی مساله جستجوی حیات فرا زمینی بپردازند. در این گروه‌هایی " فرانک درک" فرمول معروف خود را در مورد موفقیت در ارتباطات بین ستاره‌ای بیان کرد.

کهکشان ما شامل چندصد میلیارد ستاره است. در حالت ایده آل می‌توان نرخ سالانه تشکیل ستاره‌ها را در کهکشان راه شیری یک در نظر گرفت. در سال ۱۹۸۳ ماهواره اختر شناسی فرسرخ (IRAS) قرص‌هایی از غبار را در اطراف ستاره‌های نسر واقع، «تا-سه پایه» آشکار کرد. این رصدها احتمال وجود سیارات فرا خورشیدی را قوت بخشید. رصدهای اخیر تلسکوپ فضایی هابل، صفحه‌های پیش ستاره‌ای را در اطراف ستاره‌های سحابی جبار تأیید می‌کند. با یک دید خوش بینانه ۱۰ تا ۷۰ درصد ستاره‌ها، سیاره دارند. با کشفیات اخیر در مورد مولکول‌های آلی در فضای بین ستاره‌ای می‌توان فرض کرد که قابلیت تشکیل حیات در سیارات وجود دارد اما شکل گیری حیات هوشمند شرایط و پیچیدگی‌های خاص خود را دارد. در مورد تکنولوژی ارتباطات پیشرفته اگر فرض کنیم که موجودات منظومه‌های دیگر مانند ما مینی‌ها باشند باید توجه داشت که بشر فقط چند دهه است که با کمک بشقاب‌های رادیویی توانایی چنین کاری را یافته است. مطابق پیش بینی‌ها اگر حاصل ضرب هفت عامل ذکر شده عددی در مرتبه صد هزار هم بشود و این صد هزار تمدن هوشمند به طور اتفاقی در کهکشان ما پخش شده باشند آن گاه نزدیک‌ترین آنها به ما حدود ۵۰۰ سال نوری فاصله خواهد داشت. «نریکو فرمی» فیزیکدان معروف، مساله‌ای را بیان کرده‌است که امروزه به باطل نمای فرمی (معروف است، او فرض کرد که تمدنی ذی شعور در کهکشان ما



زندگی در سیارات فراخورشیدی

زمان کافی را برای جستجو داشته باشد حتی اگر آنها دارای تکنولوژی امروزی ما باشند (چندان هم فرض بدی نیست) و تمامی مناطق کهکشان را مورد جستجو قرار دهند آن گاه به‌ادر نظر گرفتن ابعاد کهکشان احتمال این که از زمین سنگینی را یافت کنند صفر است. Carl Sagan, W. Newman در ۱۹۸۱ با طرح یک مدل ریاضی برای تجسس در فضای بین ستاره‌ای به این نتیجه رسیدند که احتمال رسیدن موجودات فرازمینی به سیاره ما چندان به سرعت فضا پیمایستگی ندارد. زمان لازم برای پیدا کردن زمین و سرزدن به دوستان خود در این کره خاکی قابل مقایسه با عمر کهکشان خواهد بود. تنها شانس می‌تواند به آنها و البته به ما کمک کند. به قول «کوکونی» و «موریسون»: «تخمین احتمال موفقیت مشکل است اما اگر جستجو را کنار بگذاریم شانس موفقیت صفر است.»

کشف سیارات فرا خورشیدی

از اواسط دهه گذشته اختر شناسان موفق به کشف سیاره‌های دیگری شدند. دو منظومه اول کاملاً با منظومه ما متفاوت بودند و برای زندگی مناسب به نظر نمی‌رسیدند. منظومه اول شامل سیاره‌هایی است که به دور یک تپ اختر می‌گردند. و جو این سیارات در کنار یک تپ اختر عجیب به نظر می‌رسید چه رسد به حیات در آنها.

دومین ستاره‌ای که وجود حداقل یک سیاره در اطراف آن اثبات شد، «۵۱-فرس اعظم» بود که ستاره‌ای شبیه خورشید خودمان است. این سیاره توسط Michael Mayor, Dider Queloz از رصد خانه «ژنوی» در سویس کشف شد. پس از آن سیاراتی در اطراف ستاره‌های «۷۱-دب اکبر»، «۷۰-سنبله» نیز کشف شد. این سیارات آن قدر به ستاره اصلی شان نزدیک هستند که به علت شدت نور ستاره رصد مستقیم آنها ممکن نیست. اختر شناسان از روش‌های مختلفی برای تشخیص این سیارات استفاده می‌کنند. وقتی سیاره‌ای به دور ستاره‌ای در حال گردش است می‌تواند با نیروی گرانشی ناچیز خود ستاره را جابه‌جا کند. اختر شناسان با بررسی جابه جایی ستاره با کمک «اثر دوپلر» می‌توانند به حضور سیاره پی ببرند و از روی مقدار جابه جایی و دور آن به جرم، فاصله و دیگر مشخصه‌های سیاره پی ببرند. از روش‌های دیگر کشف این نوع سیارات نورسنجی ستاره است. وقتی سیاره از جلوی ستاره عبور می‌کند به علت پوشیدگی بخش کوچکی از ستاره، درخشندگی مجموعه کاهش می‌یابد. اختر شناسان با بررسی این تغییرات و اطمینان از این که تغییرات مربوط به خود ستاره نیست می‌توانند وجود سیاره را تشخیص دهند. روش پیچیده‌تر دیگر استفاده از خاصیت عدسی‌های گرانشی است. وجود ستاره و سیاره را می‌توان مانند یک عدسی گرانشی دو تایی در نظر گرفت. مطابق پیش بینی نسبت عام از چگونگی تقویت نور توسط یک عدسی گرانشی دو تایی می‌توان به وجود سیاره و ویژگی‌های آن پی برد. اختر شناسان با این روش‌ها توانسته‌اند تاکنون بیش از هفتاد سیاره فرا خورشیدی کشف کنند.

حیات در سیارات

بیشتر سیاراتی که تاکنون کشف شده‌اند در مقایسه با زمین دارای جرم زیادی هستند. البته یک عامل مهم ناتوانی ما در آشکار کردن سیارات کم

جرم‌تر است. آشکار کردن چنین سیاراتی به علت تأثیر گرانشی کم آنها بسیار مشکل است.

از این گذشته سیارات کشف شده در فاصله کمی از ستاره شان قرار دارند. اصولاً یافتن سیارات در فاصله بیشتر از ستاره کار مشکلی است زیرا در این صورت سیاره در مدت زمان بیشتری به دور ستاره گردش می‌کند و این احتمال آشکار سازی را کاهش می‌دهد. اضافه بر اینها بیشتر سیارات کشف شده به عکس سیارات منظومه ما، دارای خروج از مرکز زیاد هستند و این مساله حیات در آنها را با مشکل مواجه می‌کند. مدارهای دایره‌ای باعث می‌شوند که گرمای دریافتی از ستاره تقریباً ثابت باشد و افت و خیزهای دما کمینه شود. تمامی این کشفیات نظریه پردازان را با یک پرسش مواجه کرده‌است: «چرا این قدر این منظومه‌ها با منظومه شمسی اختلاف دارند؟»

مطابق شناساخت ما از حیات در سیارات باید برای تجسس این عوامل را در نظر گرفت: ۱- ستاره

نجوم رادیویی واقع در ویرجینیای غربی استفاده کرد. او تمامی تلاش‌های لازم را برای شنیدن سیگنال‌های دریافتی از دو ستاره «اپسیلون –نهر» و «تاو – قیطس» معطوف کرد. اما به علت کم توان بودن ابزارها پروژه به نتیجه نرسید. اما آنها با کشف آب و آمونیاک میان ستاره‌ای انقلابی را در این علم ایجاد کردند. پس از آن منجمسان امواج مادیون قرمزی از ابزارهای بین ستاره‌ای آشکار کردند که نشان از وجود مولکول‌هایی همچون اتیل الکل C۲H۵OH)، فرمالدهید (H2CO)، استالدهید(C2H4O) داشت. از آنجا که پرتوهای نافذفرابنفش به راحتی مولکول‌های پیچیده‌تر را تخریب می‌کند بنابراین مولکول‌ها را باید در ابرهای سرد و تیره یافت. «سیانید هیدروژن» و ترکیبات کربن و هیدروژن می‌توانند در تشکیل اسیدهای آمینه و پروتئین‌ها نقش اساسی ایفا کنند. مطابق مدل‌های تحول ستاره‌ای می‌دانیم که ستاره‌های پر جرم (بیش از هشت برابر جرم خورشید) به دنبال مرحله پایانی زندگی خود بسیاری از عناصر سنگین مثل کربن و سیلیسوم را می‌سازند و سرانجام در پایان عمر خود به صورت انفجار ابر نواختری عناصر خود را در فضا پراکنده می‌سازند. از طرف دیگر کربن و ترکیبات دیگری مثل «کربید سیلیسوم» در جو ستاره‌های سرد معروف به ستاره‌های کربنی یافت می‌شود.

مورد نظر باید مانند خورشید یک ستاره رشته اصلی باشد. ۲- سیاره مورد نظر باید از نوع خاکی باشد و در فاصله‌ای از ستاره قرار گرفته باشد که کربن و آب مایع در آنجا یافت شود. البته می‌توان نوع دیگری از حیات را هم تصور کرد به طور مثال «فلورید هیدروژن» (HF) ممکن است بتواند تا حدودی نقش آب را به عهده بگیرد با سیلیکون می‌تواند جایگزین کربن شود که در این صورت دی اکسید سیلیکون (SiO۲) می‌تواند نقش دی اکسید کربن را بازی کند. بخشی از اکسیژن هم می‌تواند توسط شکسته شدن مولکول‌های آب با کمک پرتوهای فرابنفش فراهم شود.

اگر هم هیچ کدام از سیارات جدید برای حیات مناسب نباشند ممکن است در اطرافشان قمرهایی برای حیات وجود داشته باشند. مانند قمرهای سیارات گازی منظومه ما (مثل تیتان قمر زحل که امکان تکوین حیات در آن دور از ذهن نیست). نخستین مسئله برای تکوین حیات دارا بودن جو برای یک قمر است. قمر باید آن قدر جرم داشته باشد تا بتواند جو را در اطراف خود نگاه‌دارد. مولکول‌های جو می‌توانند با برخوردهایی آن قدر انرژی کسب کنند تا به سرعت فرار برسند و از سطح قمر بگریزند. در ضمن بر خورد ذرات باردار پر انرژی می‌تواند مولکول‌های گازی جو را به فضا پرتاب کند و باعث از بین رفتن جو بشود. اما وجود مغناطیس کره‌ای سیارات (مانند کمر بند «وان آلن») می‌تواند مانع چنین اتفاقی شود. مساله بعدی چرخه «کربونات-سیلیکات» است. این چرخه باعث تنظیم گازهای گلخانه‌ای همچون دی اکسید کربن در جو و موجب حفظ گرما و پایداری دما می‌شود. گرمای درونی سیاره یا قمر هم حائز اهمیت است. در منظومه ماسیارات زمینی بخش قابل توجهی از گرمای خود را از طریق واپاشی ایزوتوپ‌های رادیو اکتیو به دست می‌آورند. تولید این گرما باعث حفظ چرخه «کربونات-سیلیکات» می‌شود. در اقمار سیارات غول گازی یک منبع گرمایی دیگر هم مطرح است. این منبع در اصطلاح «گرمایش جذر و مدی» نامیده می‌شود. همان اتفاقی که در مورد «یو» قمر سیاره مشتری می‌افتد.

«یو» در مداری بیضوی به دور سیاره مشتری می‌گردد. تأثیرات مشتری باعث شده است که «یو» به آتشفشانی ترین قمر منظومه شمسی تبدیل شود. عامل مهم دیگر برای قابل سکونت بودن قمر، طول «روز» است. اقمار بزرگ سیارات گازی منظومه ما دارای دوره تناوب ۱۷/۱ تا ۱۶ روز هستند. در دهه ۶۰ میلادی Stephan Dole با کمک محاسبات رایانه‌ای نشان داد که برای جسمی مانند زمین (از نظر اندازه و جو) اگر طول روز آن افزایش یابد، افت و خیزهای دما آن قدر شدید می‌شود که تشکیل حیات در آن را با مشکل مواجه می‌کند.

مدل‌های رایانه‌ای نشان می‌دهند که پس از گذشت چند صد میلیون سال در دوره چرخش اقمار بزرگ یک قفل شدگی یا هم زمانی رخ خواهد داد. (مانند ماه که دوره چرخش مداری و وضعی آن برابر است). اما وجود یک جو غلیظ و تشدید اثر گلخانه‌ای در آن باعث می‌شود که دما در طول روز تعدیل شود و از نابودی حیات جلوگیری کند.

***امیر حسن زاده**

چرا اتمسفر بیرونی خورشید داغ‌تر از سطح آن است؟

جرم‌های ماده به چه روشی می‌توانند در این دمای بالا از داخل خورشید خارج شوند و انرژی کافی برای حفظ تاج خورشیدی را در دمای میلیون‌ها درجه سانتی گراد ارائه کنند. این پژوهش جدید به ما کمک خواهد کرد که معمای بزرگ این امواج را حل کنیم.»

بر اساس گزارش نیچر، جریان جرم و انرژی ساطع شده از خورشید به ویژه روی میزان پرتوهای ماوراء بنفشی که به زمین می‌رسند اثر می‌گذارد. این جریان همچنین اختلالاتی را تغذیه می‌کنند که با عنوان توفان‌های ژئو مغناطیسی شناخته می‌شوند

نجوم رادیویی واقع در ویرجینیای غربی استفاده کرد. او تمامی تلاش‌های لازم را برای شنیدن سیگنال‌های دریافتی از دو ستاره «اپسیلون –نهر» و «تاو – قیطس» معطوف کرد. اما به علت کم توان بودن ابزارها پروژه به نتیجه نرسید. اما آنها با کشف آب و آمونیاک میان ستاره‌ای انقلابی را در این علم ایجاد کردند. پس از آن منجمسان امواج مادیون قرمزی از ابزارهای بین ستاره‌ای آشکار کردند که نشان از وجود مولکول‌هایی همچون اتیل الکل C۲H۵OH)، فرمالدهید (H2CO)، استالدهید(C2H4O) داشت. از آنجا که پرتوهای نافذفرابنفش به راحتی مولکول‌های پیچیده‌تر را تخریب می‌کند بنابراین مولکول‌ها را باید در ابرهای سرد و تیره یافت. «سیانید هیدروژن» و ترکیبات کربن و هیدروژن می‌توانند در تشکیل اسیدهای آمینه و پروتئین‌ها نقش اساسی ایفا کنند. مطابق مدل‌های تحول ستاره‌ای می‌دانیم که ستاره‌های پر جرم (بیش از هشت برابر جرم خورشید) به دنبال مرحله پایانی زندگی خود بسیاری از عناصر سنگین مثل کربن و سیلیسوم را می‌سازند و سرانجام در پایان عمر خود به صورت انفجار ابر نواختری عناصر خود را در فضا پراکنده می‌سازند. از طرف دیگر کربن و ترکیبات دیگری مثل «کربید سیلیسوم» در جو ستاره‌های سرد معروف به ستاره‌های کربنی یافت می‌شود.

کهکشان راه شیری همچنان شرق به غرب آسمان را می‌پیماید. ساعتی پس از غروب خورشید می‌توان پدیده‌های جالبی را در آسمان مشاهده کرد. یکی از آنها صورت فلکی ذات الکرسی است که در طرف شمال شرقی قرار دارد. ستاره «اپسیلون –ذات الکرسی» در ابتدای صورت فلکی واقع شده است. این صورت فلکی دارای شکل W است و روی راه شیری قرار دارد.

صورت فلکی برساووش که یکی دیگر از پدیده‌های جالب بشمار می‌رود دارای ستاره «اتا –برساووشی» است. همچنین در صورت فلکی برساووشی می‌توان دو خوشه باز ستاره‌ای دید که با دوربین دو چشمی به صورت دو گروه از ستاره‌ها قابل مشاهده است. خوشه غربی به نام «ان جی سی ۸۶۹» یا «اچ –برساووشی» و خوشه شرقی به نام «ان جی سسی ۸۸۴» یا «کای –برساووشی» است و مجموع این دو را خوشه دو گانه می‌نامند. اگر با تلسکوپ‌های معمولی به این دو خوشه نگاه کنیم می‌توانیم چند ستاره زیبای آن را ببینیم.

صورت فلکی برساووشی شامل ستاره‌های «الغول»، «جنب برساووش» است که در نوع خود بی نظیر هستند. در این هفته می‌توان در نیمه‌های شب ابر ماژلانی کوچک را در ناحیه جنوبی آسمان مشاهده کرد. همچنین ابر ماژلانی بزرگ در ناحیه جنوب شرقی دیده می‌شود. پدیده جالبی که در گنبد آسمان خوندمایی می‌کند، صورت فلکی آندرومدا است. ستاره‌های درخشانی در این صورت فلکی دیده می‌شوند. از همه جالب‌تر و مهم‌تر کهکشان بزرگ «ام ۳۱» است که ستاره شناسان آن را همزاد کهکشان راه شیری می‌دانند. ام ۳۱ با چشم غیرمسلح به صورت بیضی دیده می‌شود. این کهکشان در فاصله ۲/۳ میلیون سال نوری از ما قرار دارد. در ناحیه غربی آسمان و در نزدیکی ستاره نسرطایر یک سری ستاره‌های نزدیک به هم دیده می‌شوند که به نام صورت فلکی دلفین معروف هستند. صورت فلکی دجاجة با ستاره‌های غول پیکر خود مانند «دنب» به طرف غرب می‌روند.

آندرومدا یا «زن در زنجیر» به دلیل این که در افق پایین قرار دارد و در حال حاضر به راحتی دیده می‌شود. آندرومدا از جمله اجرام دیدنی این صورت فلکی است که فقط با کمک تلسکوپ قابل مشاهده است. صورت فلکی اسب بالدار یا «فرس اعظم» در این هفته در آسمان فرمانروایی می‌کند. چهار گوش این صورت فلکی در واقع تنهٔ اسب است. ستاره درخشان این صورت فلکی به نام «اپسیلون –اسب» یا «فم الفرس» به معنای بینی یا دهان اسب بالدار است که ستاره‌ای الماس گون با قدر ۲/۴ و از نوع غول نارنجی محسوب می‌شود. در سمت بالای این ستاره به یک خوشه کروی به نام «ام –۱۵» برمی‌خوریم که بسیار کم نور است.

در همسایگی ذات الکرسی می‌توان صورت فلکی قیفاووس را مشاهده کرد. همچنین در ناحیه بین ذات‌الکرسی و قیفاووس خوشه M۵۲ قرار دارد که با دوربین‌های دوچشمی به شکل یک لکه مات درخشان دیده می‌شود. خوشه دیگر M۱۰۳ است که در نزدیکی آن NGC۶۱۳ با ستاره‌های درخشنده خود قرار دارد. صورت فلکی قیفاووس دارای ستاره «موی –قیفاووس» یک ستاره درخشان با قدر متغیر بین ۳/۴ و ۵/۱ در این صورت فلکی است.

در اوایل شب صورت فلکی «جُدی» یا «بزغاله» دیده می‌شود. جُدی در آسمان جنوب شرقی در بالای افق دیده می‌شود. برای پیدا کردن این صورت فلکی اگر به طرف جنوب بایستیم می‌توانیم ستاره نسرطایر را در صورت فلکی عقاب سپس در بالای سرمان ستاره «فم الحوت» در صورت فلکی حوت را پیدا کنیم. حال اگر خطی را برای اتصال این دو ستاره رسم کنیم، صورت فلکی جدی در زیر این خط قرار دارد. این قسمت از آسمان منطقه‌ای تاریک بوده که قدر همه ستارگان آن ۳ تا ۴ است. در طرف شرقی این صورت فلکی ستاره «دنب الجیدی» و در بخش غربی ستاره‌های «نو –جُدی» و «آلفا –۱» و «آلفا –۲» دیده می‌شود. در زیر آلفا –یک و آلفا –۲ ستاره بتا قرار دارد. در چند درجه شرق –جنوب شرقی ستاره «زتای جدی» قرار دارد. می‌توان خوشه کروی M۳۰ و در شمال ستاره «تتی جدی» و سحابی سیاره مانند M۷۲ را رصد کرد. در همین نزدیکی M۷۳ قرار دارد.

هنگام غروب آفتاب در افق جنوب –جنوب غربی آسمان ستاره‌ای بزرگ و قرمز رنگ در حال ترک آسمان شب خودنمایی می‌کند که به نام «قلب العقرب» مشهور است. ستاره قلب العقرب یا «دل کُزدم» یک ابرغول سرخ است که به واسطه رنگ سرخ تری نسبت به سیاره سرخ بهرام (مریخ) به رقیب مریخ (Antares) مشهور است و حدود ۶۰۰ سال نوری با زمین فاصله دارد. این ستاره در صورت فلکی عقرب که ظاهر آن بسیار شبیه به عقرب است قرار دارد، ۳ ستاره، سر عقرب را تشکیل می‌دهند، نیش عقرب ستاره شوله یا حمه العقرب است که این ستاره در روشن‌ترین منطقه کهکشان راه شیری قرار دارد. باید توجه داشت که ستاره قلب العقرب از نظر داشتن ظاهر سرخ رنگ هنگام رصد بسیار شبیه به سیاره مریخ است. قلب العقرب از صورت فلکی عقرب در اوایل شب در نیمکرهٔ شمالی روی خط نصف النهار می‌آید. صورت فلکی عقرب در افق جنوبی بالا می‌آید که به خوبی قابل رصد است.

ستاره فم الحوت در افق جنوب شرقی تک و تنهایی درخشد. این ستاره در صورت فلکی حوت قرار دارد. حدود ساعت ۹ شب این ستاره در عرض‌های شمال ۴۰ درجه به خوبی دیده می‌شود. برای دیدن این ستاره، آسمان باید صاف و بدون آلودگی نوری باشد. این ستاره در طرف جنوب و جنوب شرقی واقع شده است.

صورت فلکی «دلو» نیز در طرف جنوب دیده می‌شود که در شمال شرقی صورت فلکی ذات الکرسی قرار دارد. صورت فلکی زرافه در شمال شرقی ذات الکرسی خودنمایی می‌کند. ستاره عیوق که به صورت فلکی ارابه ران تعلق دارد، کم کم در حال طلوع است. تمامی صورت‌های فلکی تابستانی تا یک ماه دیگر جای خود را به صورت‌های فلکی پاییزی می‌دهند.

رانش



صورت فلکی برساووش که یکی دیگر از پدیده‌های جالب بشمار می‌رود دارای ستاره «اتا –برساووشی» است. همچنین در صورت فلکی برساووشی می‌توان دو خوشه باز ستاره‌ای دید که با دوربین دو چشمی به صورت دو گروه از ستاره‌ها قابل مشاهده است. خوشه غربی به نام «ان جی سی ۸۶۹» یا «اچ –برساووشی» و خوشه شرقی به نام «ان جی سسی ۸۸۴» یا «کای –برساووشی» است و مجموع این دو را خوشه دو گانه می‌نامند. اگر با تلسکوپ‌های معمولی به این دو خوشه نگاه کنیم می‌توانیم چند ستاره زیبای آن را ببینیم.

صورت فلکی برساووشی شامل ستاره‌های «الغول»، «جنب برساووش» است که در نوع خود بی نظیر هستند. در این هفته می‌توان در نیمه‌های شب ابر ماژلانی کوچک را در ناحیه جنوبی آسمان مشاهده کرد. همچنین ابر ماژلانی بزرگ در ناحیه جنوب شرقی دیده می‌شود. پدیده جالبی که در گنبد آسمان خودنمایی می‌کند، صورت فلکی آندرومدا است. ستاره‌های درخشانی در این صورت فلکی دیده می‌شوند. از همه جالب‌تر و مهم‌تر کهکشان بزرگ «ام ۳۱» است که ستاره شناسان آن را همزاد کهکشان راه شیری می‌دانند. ام ۳۱ با چشم غیرمسلح به صورت بیضی دیده می‌شود. این کهکشان در فاصله ۲/۳ میلیون سال نوری از ما قرار دارد. در ناحیه غربی آسمان و در نزدیکی ستاره نسرطایر یک سری ستاره‌های نزدیک به هم دیده می‌شوند که به نام صورت فلکی دلفین معروف هستند. صورت فلکی دجاجة با ستاره‌های غول پیکر خود مانند «دنب» به طرف غرب می‌روند.

آندرومدا یا «زن در زنجیر» به دلیل این که در افق پایین قرار دارد و در حال حاضر به راحتی دیده می‌شود. آندرومدا از جمله اجرام دیدنی این صورت فلکی است که فقط با کمک تلسکوپ قابل مشاهده است. صورت فلکی اسب بالدار یا «فرس اعظم» در این هفته در آسمان فرمانروایی می‌کند. چهار گوش این صورت فلکی در واقع تنهٔ اسب است. ستاره درخشان این صورت فلکی به نام «اپسیلون –اسب» یا «فم الفرس» به معنای بینی یا دهان اسب بالدار است که ستاره‌ای الماس گون با قدر ۲/۴ و از نوع غول نارنجی محسوب می‌شود. در سمت بالای این ستاره به یک خوشه کروی به نام «ام –۱۵» برمی‌خوریم که بسیار کم نور است.

در همسایگی ذات الکرسی می‌توان صورت فلکی قیفاووس را مشاهده کرد. همچنین در ناحیه بین ذات‌الکرسی و قیفاووس خوشه M۵۲ قرار دارد که با دوربین‌های دوچشمی به شکل یک لکه مات درخشان دیده می‌شود. خوشه دیگر M۱۰۳ است که در نزدیکی آن NGC۶۱۳ با ستاره‌های درخشنده خود قرار دارد. صورت فلکی قیفاووس دارای ستاره «موی –قیفاووس» یک ستاره درخشان با قدر متغیر بین ۳/۴ و ۵/۱ در این صورت فلکی است.

در اوایل شب صورت فلکی «جُدی» یا «بزغاله» دیده می‌شود. جُدی در آسمان جنوب شرقی در بالای افق دیده می‌شود. برای پیدا کردن این صورت فلکی اگر به طرف جنوب بایستیم می‌توانیم ستاره نسرطایر را در صورت فلکی عقاب سپس در بالای سرمان ستاره «فم الحوت» در صورت فلکی حوت را پیدا کنیم. حال اگر خطی را برای اتصال این دو ستاره رسم کنیم، صورت فلکی جدی در زیر این خط قرار دارد. این قسمت از آسمان منطقه‌ای تاریک بوده که قدر همه ستارگان آن ۳ تا ۴ است. در طرف شرقی این صورت فلکی ستاره «دنب الجیدی» و در بخش غربی ستاره‌های «نو –جُدی» و «آلفا –۱» و «آلفا –۲» دیده می‌شود. در زیر آلفا –یک و آلفا –۲ ستاره بتا قرار دارد. در چند درجه شرق –جنوب شرقی ستاره «زتای جدی» قرار دارد. می‌توان خوشه کروی M۳۰ و در شمال ستاره «تتی جدی» و سحابی سیاره مانند M۷۲ را رصد کرد. در همین نزدیکی M۷۳ قرار دارد.

هنگام غروب آفتاب در افق جنوب –جنوب غربی آسمان ستاره‌ای بزرگ و قرمز رنگ در حال ترک آسمان شب خودنمایی می‌کند که به نام «قلب العقرب» مشهور است. ستاره قلب العقرب یا «دل کُزدم» یک ابرغول سرخ است که به واسطه رنگ سرخ تری نسبت به سیاره سرخ بهرام (مریخ) به رقیب مریخ (Antares) مشهور است و حدود ۶۰۰ سال نوری با زمین فاصله دارد. این ستاره در صورت فلکی عقرب که ظاهر آن بسیار شبیه به عقرب است قرار دارد، ۳ ستاره، سر عقرب را تشکیل می‌دهند، نیش عقرب ستاره شوله یا حمه العقرب است که این ستاره در روشن‌ترین منطقه کهکشان راه شیری قرار دارد. باید توجه داشت که ستاره قلب العقرب از نظر داشتن ظاهر سرخ رنگ هنگام رصد بسیار شبیه به سیاره مریخ است. قلب العقرب از صورت فلکی عقرب در اوایل شب در نیمکرهٔ شمالی روی خط نصف النهار می‌آید. صورت فلکی عقرب در افق جنوبی بالا می‌آید که به خوبی قابل رصد است.

ستاره فم الحوت در افق جنوب شرقی تک و تنهایی درخشد. این ستاره در صورت فلکی حوت قرار دارد. حدود ساعت ۹ شب این ستاره در عرض‌های شمال ۴۰ درجه به خوبی دیده می‌شود. برای دیدن این ستاره، آسمان باید صاف و بدون آلودگی نوری باشد. این ستاره در طرف جنوب و جنوب شرقی واقع شده است.

صورت فلکی «دلو» نیز در طرف جنوب دیده می‌شود که در شمال شرقی صورت فلکی ذات الکرسی قرار دارد. صورت فلکی زرافه در شمال شرقی ذات الکرسی خودنمایی می‌کند. ستاره عیوق که به صورت فلکی ارابه ران تعلق دارد، کم کم در حال طلوع است. تمامی صورت‌های فلکی تابستانی تا یک ماه دیگر جای خود را به صورت‌های فلکی پاییزی می‌دهند.

ترفندهای رایانه‌ای

ترفندهایی برای بازی‌های ویندوز

حتماً شما نیز به مانند تمامی کاربران ویندوز، برای یک بار هم که شده بازی‌های موجود در ویندوز را دیده‌اید. این بازی‌ها به‌طور پیش‌فرض در تمامی نسخه‌های ویندوز نصب می‌شوند و شاید به‌ظاهر بسیار ساده به‌نظر برسند اما همانند بازی‌های معروف دیگر پر از رمز و راز هستند. در این ترفند به معرفی ترفندهای بازی‌های **Pinball Minesweeper**، **Solitaire** و **FreeCell** می‌پردازیم.

بازی FreeCell

۱- پس از اجرای بازی، ۳کلید **Ctrl+Shift+Alt** را همزمان فشار دهید. پرششی از شما می‌شود که از میان گزینه‌ها **Abort** را انتخاب کنید. اکنون کافی است هر کارتی را که می‌خواهید حرکت دهید تا پیروز میدان شوید.

۲- پس از اجرای بازی، از منوی **Game** روی **Select Game** کلیک کنید. حالا در پنجره کوچک باز می‌شود. دو عدد ۱- و ۲- را وارد کنید تا حالت‌های مخفی بازی نیز افزوده‌شود.

بازی Minesweeper

۱- برای استفاده از رمز این بازی ابتدا تمامی برنامه‌های اجرایی را **Minimize** کنید یا کامل ببندید سپس بازی را اجرا کنید. اکنون عبارت «**xyzyx**» را بدون علامت » تایپ کنید. سپس دو کلید **Shift+Enter** را همزمان فشار دهید. اکنون در صورتی که ماوس را روی دایره‌های کوچک بازی که داخل آنها مین وجود دارد حرکت دهید. در گوشه بالای سمت چپ صفحه دسکتاپ، پیکسلی ظاهر می‌شود. هرگاه پیکسل سفید باشد یعنی آن خانه مین ندارد و اگر سیاه شد یعنی حاوی مین است.

بازی Pinball

۱- پس از اجرای بازی عبارت ۱max را در بازی تایپ کنید تا توپ اضافی دریافت کنید.

۲- پس از اجرای بازی عبارت gmax را در بازی تایپ کنید تا نیروی جاذبه را بالا ببرید.

۳- پس از اجرای بازی عبارت rmax را در بازی تایپ کنید تا امتیاز خود را بالا ببرید.

۴- پس از اجرای بازی عبارت hidden test را در بازی تایپ کنید تا حالت تست بازی فعال شسود. پس از فعال شدن این حالت خطاری را دریافت نمی‌کنید و می‌توانید با استفاده از ماوس توپ را جابجا کنید.

۵- پس از اجرای بازی، عبارت «**bmax**» را تایپ کنید» تا بازی با یک توپ جدید شروع شود. پس از فعال شدن این حالت خطاری را دریافت نمی‌کنید، پس از دست دادن یک توپ، توپ جدیدی دریافت می‌کنید.

بازی Solitaire

۱- پس از اجرای بازی ۳کلید **Alt+Shift+۲+** را همزمان فشار دهید تا بلافاصله برنده بازی شوید.

۲- پس از اجرای بازی ۳کلید **Ctrl+Alt+Shift** را همزمان نگه دارید، با این کار در صورتی که ۳کارت را بیرون بکشید فقط یک کارت را بیرون کشیده‌اید.

عکاسی دیجیتال

دوربین های slr

نقطه چشمی -فاصله‌ای که شما می‌توانید چشم خود را از نمایاب دور و همچنان تمامی تصویر آن را مشاهده کنید، «نقطه چشمی» نام دارد که اهمیت آن فقط به عکاسان عینکی مربوط نمی‌شود.برای مثال هنگامی که مشغول عکاسی از صحنه‌های ورزشی هستید، ممکن است بخواهید از چشم دیگر خود برای مشاهده فعالیت‌ها استفاده کنید تا بدانید که چه زمانی موضوعات به سمت قالب مورد نظر شما حرکت می‌کنند. دوربین‌هایی که امکان مشاهده قالب کامل تصویر را حتی زمانی که چشمان شما به پنجره نمایاب آنها نجسبیده است فراهم می‌کنند، سناریوی ورزشی بالا را بسیار آسان می‌سازند. در گذشته تولیدکنندگان دوربین های SLR حتی تجهیزات جانبی «افزایش نقطه چشمی» را برای عکاسان ورزشی و سایر گروه‌ها ارائه می‌کردند.

بزرگنمایی -اندازه نسبی تصویر نمایاب، بر توانایی شما برای مشاهده تمامی جزئیات فریم مورد نظر (هنگام ترکیب بندی یک عکس) تأثیر می‌گذارد. این موضوعی نیست که شما بتوانید در مورد آن فکر کنید، بلکه باید، dSLR،های مختلف را به صورت پهلو به پهلو مقایسه کنید. به این ترتیب مشاهده خواهید کرد که بعضی از آنها نمای بزرگتری را نسبت به سایرین فراهم می‌کنند. تصویر بزرگ‌تر همیشه بهتر است اما احتمالاً گران‌تر نیز خواهد بود.

ذخیره‌سازی

پس از آن که تصویر مورد نظر خود را از طریق نمایاب مشاهده یا لنز خود آن را ترکیب بندی فوکوس و فو تو ن‌های نوری را با سنسور دوربین خود ضبط کردید، ذخیره‌سازی نیمه دائمی تصویر دیجیتال شما به گونه‌ای که بتوانید آن را برای مشاهده، ویرایش یا چاپ به کامپیوتر تان انتقال دهید، آخرین مرحله خواهد بود. در حالی که نوع انبار ذخیره‌سازی مورد استفاده در دوربین شما مستقیماً بر کیفیت تصویر تان تأثیر نخواهد گذاشت، اقامی توان‌دار احتی و تطبیق پذیری dSLR شما را تحت تأثیر قرار دهد. بنابراین باید بپذیریم که بررسی انبارهای ذخیره‌سازی در دوربین های دیجیتال، ارزش صرف مقداری وقت را دارد.

پس از آن که تصویر شما به شکل دیجیتال تبدیل شد، مسیر خود را به سمت نوعی حافظه با عنوان بافر (Buffer) آغاز می‌کند که سیگنال‌ها را از سنسور دریافت کرده (در نتیجه آن را برای ضبط تصویر بعدی تخلیه می‌کند) سپس اطلاعات را به کارت حافظه قابل حمل شما می‌فرستد. بافر نقش بسیار مهمی دارد، زیرا بر زمان لازم برای آمادگی مجدد دوربین شما برای ضبط عکس بعدی، تأثیر می‌گذارد. اگر دوربین شما به مقدار زیادی از این حافظه سریع مجزه شده باشد، توانایی تهیه عکس های متعددی را در یک توالی بسیار سریع خواهید داشت. بسیاری از دوربین های SLR دیجیتال، اطلاعات مربوط به تعداد عکس هایی که در بافر باقی‌مانده قابل ذخیره سازی هستند یا یک نوار چشم‌کزن (که با پر شدن بافر به حداکثر طول خود می‌رسد و با تخلیه حافظه بافر و ایجاد فضای بیشتر برای عکس های بعدی کوتاه‌تر می‌شود) را در صفحه نمایاب نمایش می‌دهند. هنگامی که بافر شما کاملاً پر شده است، دوربین شما کار عکسبرداری را کاملاً متوقف می‌کند تا امکان تخلیه تعدادی از عکس ها به کارت حافظه شما فراهم شود.

محدودیت اعمال شده توسط بافر در زمینه عکاسی متوالی تا حدی است که Nikon اقدام به معرفی یک dSLR کرده است که در این حالت عکسبرداری، صرفاً بخش مرکزی یک تصویر را انتخاب کرده (و یک تصویر ۷/۸ مگاپیکسلی را از بخش مرکزی یک تصویر ۱۴/۴ مگاپیکسلی ایجاد می‌کند) تا امکان انتقال سریع تر این تصاویر کوچک‌تر از بافر را فراهم کند. Nikon این ویژگی را به عنوان بخشی از حالت Burst سریع تر خود معرفی می‌کند. خود کارت حافظه نیز اطلاعات را با سرعت خاصی می‌نویسد که نشان می‌دهد با چه سرعتی می‌تواند تصاویر را از بافر دریافت کند. هیچ شیوه استاندارد ی برای بیان این سرعت وجود ندارد. بعضی از فروشندگان این گونه کارت‌ها، از واحد مگابایت بر ثانیه استفاده می‌کنند. گروه دیگری نیز کارت‌های خود را با نمادهای X یا ۴۰X و نظایر آنها لیبل گذاری می‌کنند. تعدادی از تولید کنندگان نیز توصیف‌های گفтары نظیر Ultra Standard، Ultra II و Extreme را ترجیح می‌دهند. ما تصمیم نداریم به شما بگوییم که کدام یک از کارت‌های حافظه در این زمینه سریع‌تر هستند، زیرا فناوری و قیمت‌های این محصولات با سرعت غیر قابل تصویری در حال تغییر است.

آشنایی با زبان‌های برنامه‌نویسی



زبان برنامه‌نویسی یا زبان رایانه‌ای یک تکنیک ارتباطی استاندارد برای بیان دستورالعمل‌ها به یک رایانه است. در زبان برنامه‌نویسی از مجموعه‌ای از قواعد نحوی و معنایی برای تعریف یک برنامه رایانه‌ای استفاده می‌شود. یک زبان به برنامه‌نویس اجازه می‌دهد که دقیق مشخص کند که رایانه روی چه داده‌ای عمل کند، این داده چگونه ذخیره یا منتقل شود و دقیق تحت شرایط مختلف کدام الگوریتم روی آن اعمال شود.

هر زبان برنامه‌نویسی را می‌توان به عنوان یک مجموعه از ویژگی‌ها در باره نحو، کلمات و معانی دانست. این مشخصات معمولاً شامل موارد زیر می‌شوند:

– انواع داده و ساختمان‌های داده

– دستورالعمل‌ها و کنترل جریان

– مکانیزم‌های ارجاع و استفاده مجدد

– فلسفه طراحی

بیشتر زبان‌هایی که کاربرد گسترده دارند یا زبان‌هایی که برای یک دوره قابل توجه پر کاربرد بوده‌اند، دارای قالب‌های استاندارد ی برای تعریف، تعمیم و تکمیل برنامه‌ها هستند.

انواع داده و ساختمان‌های داده

در یک رایانه رقمی مدرن، تمامی داده‌ها به صورت «سیستم عددی باینری» صفر و یک ذخیره می‌شوند. عموماً داده بیانگر اطلاعاتی از دنیای واقعی همچون نام‌ها، حساب‌های بانکی و غیره است. بنابراین زبان‌های برنامه‌نویسی داده‌های سطح پایین باینری را به این مفاهیم سطح بالا سازماندهی می‌کنند.

آشنایی با زبان‌های برنامه‌نویسی



طراحی شود تا اشیاء با اثر متقابل را شبیه‌سازی کند. این کار یک عمل مفید و شهودی است. زبان‌هایی مثل python و Ruby به عنوان زبان‌های شی گرا گسترش یافته‌اند.

آنها نسبتاً برای یادگیری و استفاده آسان هستند و در محدوده‌های برنامه‌نویسی حرفه‌ای و غیر حرفه‌ای عمومیت پیدا کرده‌اند. تفکر عامه چنین است که شی گرایی، زبان‌ها را شهودی می‌کند و دسترسی عمومی و قدرت کاربردهای رایانه‌ای مشتری‌پسند را افزایش می‌دهد.

غیر از این که کی و چگونه تطابق بین انواع و عبارات تعیین شده است، یک پرسش اساسی وجود دارد که زبان چه انواعی را تعریف می‌کند و چه انواعی را به عنوان مقادیر عبارات (ارزش‌های بیان شده) و به عنوان مقادیر نام دار (ارزش‌های دلالت شده) اجازه می‌دهد. زبان‌های سطح پایین مثل C به برنامه اجازه نامدهی به مکان‌های حافظه و ثابت‌های زمان «کامپایل» را می‌دهد در حالی که به عبارت امکان بازگرداندن مقادیر که در ثبات ماشین قرار گرفته‌اند را می‌دهد. ANSIC این قابلیت را با اجازه به عبارات به منظور بازگرداندن مقادیر struct، توسعه داده است.

زبان‌های «تابعی» اغلب نام‌ها را به منظور دلالت مستقیم بر مقادیر محاسبه شده زمان اجرا، به جای مکان‌های حافظه نام‌دار که مقادیر در آن ذخیره می‌شوند، محدود می‌کنند و در بعضی از موارد به مقادیر دارای نام امکان تغییر نمی‌دهند. زبان‌هایی که از جمع‌آوری زباله استفاده می‌کنند در امکان دادن به ساختارهای

داده‌ای مختلط دلخواه به عنوان مقادیر بیان شده آزاد هستند. در پایان، در بعضی زبان‌ها، رویه‌ها فقط به عنوان مقادیر استدلال شده اجازه استفاده دارند. یعنی نمی‌توانند با عبارات باز گردانده شوند یا به نام‌های جدید محدود شوند. در دیگر زبان‌ها رویه‌ها می‌توانند به عنوان پارامتر به رویتن‌ها منتقل شوند اما نمی‌توانند محدود به نام‌های جدید شوند.

در بعضی دیگر آنها در استفاده مانند مقدار بیان شده محدودیتی ندارند، اما در زمان اجرا نمونه‌های جدیدی نمی‌تواند ایجاد شود و در انواع دیگری، رویه‌ها مقادیر کلاس اول هستند که می‌توانند در زمان اجرا ایجاد شوند.

دستورالعمل و جریان کنترل

وقتی داده در حال مشخص شدن است، ماشین باید دستور بگیرد که چگونه عملیات را روی آن انجام دهد. عبارات اولیه با استفاده از کلمات کلیدی و ساختارهای دستوری تعریف شده مشخص می‌شوند. هر زبان این واحدهای عبارت خوش رفتار را می‌گیرد و با استفاده از سیستم ترتیب‌دهی آنها را ترکیب می‌کند. وابسته به نوع زبان، روش‌های دسته‌بندی این عبارات اولیه متفاوت می‌شود.

این ویژگی به برنامه‌نویس این امکان را می‌دهد برنامه‌ای بنویسد که توانایی پوشش انواع ورودی‌ها به جای تعداد محدودی از آنها را داشته باشد. در ضمن، و رای دستورالعمل‌های دستکاری داده‌ها، دستورالعمل‌های نوعی موجود در زبان آنها یی هستند که برای جریان کنترل به کار می‌روند (شاخه‌ها، تعاریف موردی، حلقه‌ها، ترکیب‌های تابعی).

راهنمای خرید رایانه‌ای

نخستین کارت گرافیک با GPU

که تولید این کارت گرافیک را به زودی آغاز خواهند کرد. مدل کارت گرافیک گیگابایت که از این GPU استفاده خواهد کرد، GV-R۱۹۵OC-۱GD است که طراحی Ultra Durable گیگابایت را دارد. در این طراحی از خازن‌های ژاپنی با کیفیت و برد مسی استفاده می‌شود و دارای سه فن خنک‌کننده WindForce3x است. این کارت گرافیک تا فرکانس ۸۷۰MHz اورکلاک خواهد شد.

شرکت HIS نخستین تولیدکننده کارت گرافیک با GPU «ای ام دی» HD 6950 Radeon یک گیگابایت است. حافظه یک گیگابایت این کارت گرافیک از نوع GDDR۵ و فرکانس آن نیز ۸۰۰MHz و ۵۰۰۰MHz است. این کارت گرافیک از قابلیت‌های Crossfire X و Eyefinity نیز پشتیبانی می‌کند و دو پورت DVI، یک HDMI و دو mini-DisplayPort دارد. گیگابایت، سلفایر، ایکس اف ایکس و PowerColor نیز اعلام کرده‌اند

تازه‌های بازار

ثعلب خالدار، گیاه بستنی ساز



ثعلب خالدار گیاهی با نام علمی Orchis mascula از خانواده ارکیده‌ها (ORCHIDACEAE) و از راسته گیاهان گلدار (Asparagales) است و به رده تک‌لپه‌ای‌ها (Monocotyledones) تعلق دارد. بیشتر افراد با ثعلب به دلیل کاربرد آن در بستنی‌سازی آشنا هستند. اگر در فصل بهار به نواحی شمالی کشور سفر کنیم، در دشت‌های کوهپایه‌ای این گونه گیاهی را با گل‌های زیبایش خواهیم دید. ثعلب خالدار گیاهی پایا، به اندازه ۱۰ تا ۷۰ سانتی متر، بدون کسرک و دارای غده‌های زیرزمینی تخم مرغی شکل

منقسم است. برگ‌ها به تعداد ۴ تا ۵ عدد در قاعده ساقه یا محور سنبله گل گسترده شده‌اند. برگ‌ها کشیده و طویل هستند که در ابتدا پهن هستند و به سمت انتها باریک می‌شوند و به رنگ سبز تیره یا روشن همراه لکه‌ها یا خال‌های قهوه‌ای دیده می‌شوند و در سطح فوقانی اندکی غبار آلود به نظر می‌رسند، به ندرت فاقد لکه یا خال هستند.

ساقه به رنگ سبز یا بنفش مایل به قهوه‌ای است که در بخش بالایی فاقد برگ و در انتها دارای سنبله گل‌ها است. گل‌ها به رنگ سرخ، ارغوانی، بنفش یا ارغوانی مایل به صورتی و به

یافتن غذا را کاهش دهد.

تاک‌ها از میان درختان جنگل‌های انبوه گرمسیری جنوب شرق کوبا بالا می‌روند و گل‌های آن درون یک حلقه و بالای ساختاری کاسه مانند که شهد را برای اغوای خفاش‌ها در خود حفظ کرده، معلق هستند. خفاش‌ها با نوشیدن این شهد انرژی به دست می‌آورند و در عین حال با حرکت دادن گرده‌های گل به تکثیر گیاه در میان تاک‌های مختلف کمک می‌کنند.

به گفته دانشمندان، برگ بازتاب دهنده این گل مانند بشقاب یک ماهواره ساختاری تورفته دارد و در موقعیتی عمودی بالای حلقه گل‌ها قرار گرفته است. خفاش‌ها با ارسال اصوات با فرکانس بالا و سپس گوش سپردن به بازتاب این اصوات به موقعیت یابی و کشف غذا می‌پردازند.

پژوهشگران نیز به شیوه خفاش‌ها امواج صوتی را از برگ‌های بشقاب مانند و برگ‌های

عادی درختان بازتاب دادند سپس به بررسی بازتاب‌های به ثبت رسیده پرداختند. پژوهشگران دریافتند بازتابی قوی و ثابت می‌تواند در محدوده ای ۱۰۰ درجه ای در مقابل برگ‌های بشقابی ردیابی شود. اما از آنجایی که امواج بازتاب داده شده از برگ‌های عادی ثابت نبودند، ردیابی آنها بسیار دشوارتر بود. از این رو دانشمندان دریافتند بازتاب‌های به ثبت رسیده از برگ‌های بشقاب مانند قابل تشخیص تر بوده و از دو نقطه اوج برخوردار هستند.

بر اساس گزارش لایو ساینس، در آزمایش دیگر روی خفاش‌های شهد نوش دانشمندان دریافتند بدون حضور برگ‌های بشقابی کار خفاش‌ها برای یافتن منبع شهدها بسیار دشوار خواهد بود. در واقع وجود برگ‌های بشقابی باعث می‌شدند در زمان جستجوی خفاش‌ها برای یافتن شهد ۵۰ درصد صرفه جویی شود.

پایخ وحشی خانگی

شب‌نم خورشید

خوار است و روی شکاف سنگ‌ها و صخره‌ها می‌روید. گل‌هایی ظریف معمولاً به رنگ بنفش و آبی دارد که در ماه‌های آخر بهار می‌شکفند. نام خود را به خاطر برگ‌هایی که به نظر چرب و کره ای شده‌اند به دست آورده است.

برگ‌های این گیاه به صورت مجموعه ۳ تا ۶ تایی و در گونه‌هایی بسیار بیشتر بر سطح زمین می‌روید. با بررسی دقیق متوجه خواهید شد که برگ‌ها دارای دو نوع غده ترشحی هستند. غدد برآمده ای که کار ترشح ماده چسبناک و کراهی را بر عهده دارند و غدد کوتاهی که مواد هضم و جذب کننده را ترشح می‌کنند.

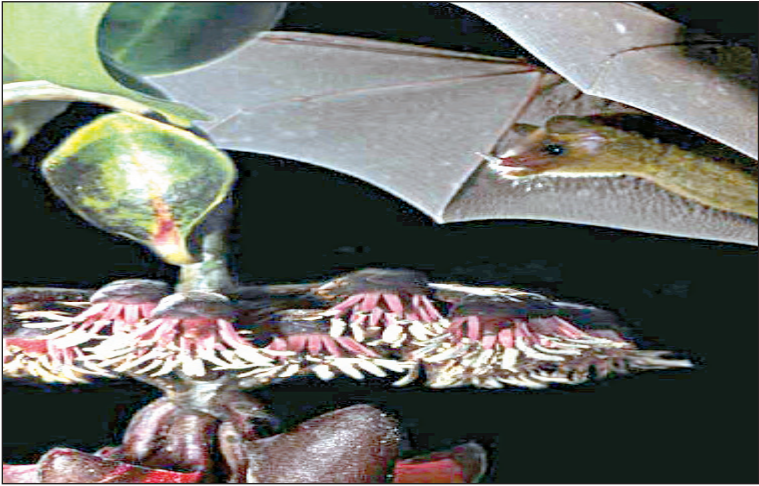


این گیاه در بسترهای خزه خشک شده می‌روید. از بالا شبیه یک قطره درشت سرخ رنگ و براق به عرض ۵ تا ۱۰ سانتی متر است. برگ‌های گرد و پهن آن که هر یک روی ساقه ای جداگانه قرار گرفته، سرخ و کرک دار هستند و قسمت پایین و ساقه آنها سبز رنگ است. گل این گیاه سفید رنگ است و روی ساقه ۱۰ سانتی متری که از میان رستگاه ساقه‌های برگ‌ها خارج می‌شود، می‌شکفد.

این گیاه نیز برای شکار حشرات از برگ‌های خود استفاده می‌کند. تارهای متعدد سوزنی شکل روی برگ وجود دارند که در نوک هر یک از آنها یک قطره ماده چسبناک وجود دارد که شبیه قطره شبنم یا شهدی شیرین به نظر می‌رسد. این قطره‌ها، حشراتی چون پشه، مگس و انواع حشرات را به سوی خود جذب می‌کند. فرود حشره روی یک قطره، موجب چسبیدن او بر آن می‌شود و حشره با تقلا برای آزاد شدن، بیش از پیش خود را به دام می‌اندازد. پس از این که حشره تسلیم شد، تارها به ترشح شیره ای پر از آنزیم می‌پردازند که حشره را هضم و جذب می‌کند. گاهی تمامی برگ به آهستگی به دور شکار می‌پیچد و کار هضم حدود ۲ روز طول می‌کشد. سپس برگ گشوده شده و باقیمانده حشره همراه باذ از برگ جدا می‌شود.

گیاه کره‌ای

یکی از نامتعارف‌ترین گیاهان حشره



میمون

آلپوم پرندگان

بلبل کوهی

نام علمی: Ixos maclellandii



بلبل کوهی در کشورهای جنوب شرقی آسیا یافت می‌شود و در جنگل‌های پهن برگ در ارتفاع ۸۰۰ تا ۲۵۰۰ متری زندگی می‌کند.

دامنه‌های دشتی و ارتفاعات کوهستانی معمولاً تا ارتفاع ۲۰۰ متری دیده می‌شوند. از غده‌های زیرزمینی این گیاه ثعلب تهیه می‌کنند. برای این کار غده‌های این گیاه را پس از خارج کردن از زمین به خوبی با آب می‌شویند. سپس آنها را مدتی در آب داغ قرار می‌دهند تا بافت‌های آنها نرم شود و بعد آنها را خشک می‌کنند.

ترکیبات شیمیایی این گیاه شامل مواد لعابی شبیه با سورین، هیدرات‌های کربن و غیر محلول در آب، آمیدون تغییر شکل یافته، مواد پروتیدی، قند، املاح معدنی نظیر کلر و سدیم و فسفات کلسیم و نیز مقدار اندکی آسانس است که با خشک کردن گیاه به صورت کومارین تغییر شکل می‌یابد.

ایسن گیاه علاوه بر ارزش غذایی دارای خواص درمانی قابل توجهی نیز هست که باعث آرامش عصبی، تسکین سرماخوردگی، کاهش التهاب ریه، تأثیر در رفع مشکلات دستگاه‌هاضمه، بهبود نفريت، ورم مثانه، اسهال‌های معمولی، ورم روده و تب‌های تیفوئید می‌شود. برای این موارد باید ۵۰ تا ۱۰۰ گرم از این گیاه را در یک لیتر آب دم کرد تا نوعی ماده ژله مانند به دست آید سپس مصرف کرد. ثعلب را می‌توان با شیر یا کاکائو هم مخلوط و مصرف کرد. به طور کلی این گیاه برای کودکان و کسانی که معده حساس دارند بسیار مفید است. ثعلب خالدار در ایران تاکنون در استان‌های مازندران، گیلان، آذربایجان شرقی و غربی، جنوب استان اردبیل، نواحی شمالی استان تهران، قزوین و زنجان گزارش شده است.

گونه ثعلب خالدار دارای وارینه‌های گوناگون در ایران است و در حال حاضر جمعیت به نسبت فراوانی در ایران دارد و فعلا هیچ خطری نسل آنها را تهدید نمی‌کند. ثعلب خالدار در شمال و غرب آسیا، اروپا و شمال آفریقا پراکنده است.

*مرتضی جوهری



*** به دلیل واکنش شیمیایی درون باتری در مدت زمان طولانی باعث خروج و نشست مواد شیمیایی داخل باتری به بیرون می‌شود که در واقع عامل مسموم کننده آب‌ها، خاک‌ها و بیمار کردن موجودات زنده هستند**

***اگر باتری‌ها را همواره با زباله‌ها بسوزانند، خاکستر آنها ممکن است به نوعی مواد زاید سمی تبدیل شوند**

*** هر چند که در بعضی از باتری‌های قابل شارژ هم از کادمیوم استفاده شده است اما به دلیل عمر بالایی که دارند، استفاده از آنها باعث کاهش میزان کادمیوم آزاده شده در طبیعت و محل‌های دفن زباله می‌شود**



به حساب می آید ضمن این که تأثیرات زیان آوری روی زندگی پرندگان و آبزیان می گذارد. در اکوسیستم‌های آبی، کادمیوم در صدف‌های رودخانه‌ای، میگوها، خرچنگ‌ها و ماهی‌ها تجمع می‌یابد. جاندارانی که این عنصر را می‌خورند یا می‌نوشند دچار فشار خون بالا، بیماری‌های کبدی و صدمات مغزی و نخاعی می‌شوند.

هر چند که در بعضی از باتری‌های قابل شارژ هم از کادمیوم استفاده شده است اما به دلیل عمر بالایی که دارند، استفاده از آنها باعث کاهش میزان کادمیوم آزاده شده در طبیعت و محل‌های دفن زباله می‌شود. باتری‌های قابل شارژ در شکل‌ها و اندازه‌های مختلف قابل خریداری هستند. هنگام خرید باتری قابل شارژ باید به ترکیبات باتری که روی بدنه آن درج شده است و مارک آن دقت کنید. بسیاری از باتری‌های قابل شارژی که در بازار موجود هستند پس از دو یا سه بار شارژ شدن دیگر قابل استفاده نیستند چرا که خیلی زود خالی می‌شوند بنابراین سعی کنید با مقداری هزینه بیشتر، باتری مرغوبی تهیه کنید تا هم اثرات زیان‌بار زیست محیطی کاهش یابد و هم بتوانید برای مدت طولانی از آن استفاده کنید و هم این که آسیبی به دستگاه نرسانید.

باتری خودروها نیز از عوامل دیگر آلودگی زیست محیطی به شمار می‌روند. واحدهای تولید باتری‌های اسیدی سربی پسماندهای جامد دیگری نیز تولید می‌کنند که عبار تند از باتری‌های مردود و قطعات معیوب شامل جعبه باتری، درپوش، قطب‌ها، شبکه‌های الکترود، اتصالات و جداسازها که هر کدام از آنها اگر وارد طبیعت شوند باعث آلودگی‌های خطرناکی می‌شوند. از آنجایی که این نوع باتری‌ها حاوی فلزات سنگین به ویژه سرب، اسید سولفوریک و انواع پلاستیک هستند، فرآیند بازیافت در صورتی که به خوبی کنترل نشود می‌تواند فرایندی خطرناک باشد. باتری‌های سربی اسیدی مجموعه‌هایی کوچک برای ذخیره انرژی از طریق استفاده کنترل شده از واکنش‌های شیمیایی هستند. این گونه باتری‌ها به دلیل غیرقابل بازگشت بودن واکنش‌های شیمیایی دارای دوره عمری مشخص هستند و پس از رسیدن به انتهای دوره عمری خود با وجود محتوای فلزی بالا به ویژه سرب، غیر استفاده و فرسوده و در گروه پسماندهای ویژه تقسیم‌بندی می‌شوند. این باتری‌ها دارای محتوای فلزی بالا به ویژه مقدار زیادی سرب هستند که لازم است همراه دیگر فلزات موجود در آنها نظیر قلع، آنتیموان، آرسنیک و مواد آلی نظیر پلی پروپیلن مورد بازیافت قرار گیرند و دوباره وارد چرخه صنعت شوند. این فرایند به دلیل وجود فلزات سنگین، اسید سولفوریک و انواع پلاستیک‌ها در صورت اعمال نشدن کنترل مناسب می‌توانند برای محیط زیست و سلامت بشر خطرناک و عوارض زیست محیطی جبران ناپذیری را به دنبال داشته باشند.

بیتارامین فر

می‌شوند و هوارا آلوده می‌کنند. جیوه که یکی از مواد تشکیل دهنده باتری به شمار می‌رود فلزی بسیار خطرناک است. جیوه از تمامی فلزات دیگر، فراتر و بخار آن کاملاً سمی است. جیوه از ریه‌ها به جریان خون نفوذ می‌کند سپس از خون و مغز می‌گذرد و با وارد شدن به مغز آسیب شدیدی به سیستم اعصاب مرکزی می‌رساند. در معرض جیوه قرار گرفتن برای مدت طولانی موجب بیماری می‌شود و البته روی رفتار انسان هم تأثیر می‌گذارد. برای نمونه می‌توان یک مثال معروف را ذکر کرد، کارگران کلاه‌دوزی که در قرن هفدهم می‌زیسته‌اند، از جیوه برای عمل آوری نمد استفاده می‌کردند و به دلیل تماس زیاد با این فلز سمی، رفتارهای عجیبی از خود بروز می‌دادند. بخار جیوه به سیستم اعصاب مرکزی حمله می‌کند اما کلیه‌ها و کبد هدف اصلی آن است.

جیوه در نتیجه سوزاندن زغال سنگ و مازوت که دارای مقادیر کمی جیوه هستند، به صورت بخار وارد جو می‌شود و نیز از خاکستر کردن ضایعات جامد مانند باتری‌ها که دارای جیوه هستند در محیط زیست رها می‌شود. امروزه جیوه موجود در جو رقیب مواد خروجی از آتشفشان‌ها است که در گذشته منبع عمده جیوه معلق در هوا محسوب می‌شدند. جیوه در هوا بیشتر به شکل گاز است و مقدار اندکی از آن به ذره‌های معلق متصل است. جیوه گازی معلق در هوا است که می‌تواند مسافت‌های زیادی را قبل از رسوب در خاک و آب‌راه‌ها طی کند.

مرکوریک اسید (HgO) که در باتری‌های معمولی برای جلوگیری از خورده شدن الکترود روی استفاده می‌شود، پس از سوزاندن باتری‌هایی که مورد استفاده قرار گرفته‌اند، آزاد شده و وارد جو می‌شود که منبع اصلی آلودگی محیط زیست است. کادمیوم نیز یکی دیگر از مواد تشکیل دهنده باتری‌های معمولی به شمار می‌رود. کادمیم یک ماده زاید خطرناک یعنی به عنوان یک ماده شیمیایی سمی که باید با احتیاط دور ریخته شود معرفی شده است. کادمیوم بیش از همه بر گیاهان اثر می‌گذرد. کادمیوم باعث کاهش میزان فتوسنتز و تعریق و در ضمن سبب افزایش میزان تنفس می‌شود. غلظت بسیار اندکی از کادمیوم در خاک کافی است تا مخاطراتی را برای گیاهان ایجاد کند. مانند کوتاهی محور شاخه‌ها و تشدید زرد رنگ شدن برگ‌های پیر، جذب کادمیوم فقط از طریق ریشه صورت نمی‌گیرد بلکه شاخه‌ها و برگ‌ها نیز می‌توانند کادمیوم را جذب کنند. طولانی شدن مدت خزان گیاهان خطر مهم دیگری است که در نتیجه آلودگی به کادمیوم ایجاد می‌شود. کادمیوم در غلظت‌هایی در حد میلی مولار و در زمان‌های طولانی، اثرات سمی متنوعی از خود نشان می‌دهد که از جمله آنها می‌توان جلوگیری از سنتز DNA و RNA و پروتئین و ممانعت از فعالیت آنزیم‌ها را نام برد. همچنین کادمیوم اثرات زیان باری بر سلامت انسان به دنبال دارد. آشامیدن آبی که به کادمیوم آلوده شده است سبب اختلالات گوارشی نظیر درد شکم، قی، گاستریت و چنانچه مدت طولانی مصرف شود باعث کم خونی، نکروز کبدی، ضایعات کلیوی و سرطان پروستات می‌شود. اگر مقدار سم کادمیوم در انسان به ۲۰ میلی گرم برسد، کلیه‌های انسان از کار می‌افتد.

همچنین کادمیوم موجب سرطان و کوتاهی قد در انسان می‌شود. بخش قشری کلیه یکی از اندام‌های بحرانی برای تجمع کادمیوم به شمار می‌رود. اثرات کلاسیک کلیوی ناشی از مسمومیت کادمیوم در انسان به صورت پروتئینه و قندی شدن ادرار و اسد آمینه‌ای شدن اوره است. در مناطقی که تماس با کادمیوم زیاد است شیوع نوعی بیماری به نام «ایتای – ایتای» دیده می‌شود. کادمیوم خورده شده از طریق غذا، در مقادیر زیاد می‌تواند به شدت معده را تحریک و منجر به اسهال و استفراغ و بعضی اوقات مرگ شود. خوردن و آشامیدن مواد حاوی کادمیوم در بعضی مواقع باعث افزایش فشار خون، فقر آهن، بیماری‌های کبدی و نیز آسیب‌های مغز و اعصاب می‌شود. به هر حال میزانی که باعث ایجاد این بیماری‌ها شود، هنوز مشخص نشده است. کادمیوم به عنوان یک ماده سرطان‌زا و عامل ایجاد جنین‌های ناقص الخلقه و یک ماده جهش‌زای احتمالی



باتری‌ها طبیعت را آلوده می‌کنند

زنجیره غذایی موجودات زنده تا مدت‌های بسیار طولانی باقی می‌ماند. البته این باتری‌ها فقط موجب زیان رساندن به طبیعت نمی‌شوند بلکه برای سلامتی انسان نیز بسیار خطرناک هستند. برای افرادی که زیاد سفر می‌کنند، دوربین عکاسی، پخش کننده‌های مصرف بسیار کاربرد دارند. دوربین عکاسی، پخش کننده‌های صوتی و تصویری، چراغ قوه، رادیو، GPS و خیلی وسایل دیگر که معمولاً در سفرها یا در زندگی روزمره مورد استفاده قرار می‌گیرند، به باتری احتیاج دارند. به همین منظور و جلوگیری از آلودگی زیست محیطی و صرفه جویی در هزینه بهتر است از باتری‌های یک بار مصرف استفاده نشود. بسیاری از دستگاه‌های ذکر شده پر مصرف هستند و نیاز به تعویض باتری در زمان‌های کوتاه دارند. برای مثال، باتری دوربین‌های عکاسی دیجیتال معمولاً پس از گرفتن ۵۰ تا ۱۰۰ عکس بدون فلاش باید تعویض شوند. چراغ قوه‌های خیلی مرغوب و کم مصرف هم معمولاً بیش از ۸ ساعت نمی‌توانند بدون تعویض باتری روشن بمانند. ببا این وجود اگر فقط از باتری‌های معمولی و یک بار مصرف استفاده شود، پس از مدتی متوجه خواهیم شد که چه میزان زیادی باتری در زباله‌های خانگی یا مسافرتی خواهیم داشت. باتری‌ها حاوی فلزات سنگینی مانند جیوه و کادمیوم بوده که بسیار سمی هستند و پس از دور ریختن باتری‌ها بر اثر فساد و خوردگی ناشی از مواد داخل باتری، جدار فلزی آنها می‌شکند و این فلزات خطرناک آزاد می‌شوند یا همراه مواد داخل باتری به خاک نفوذ می‌کنند یا این که بر اثر گرما و نور خورشید تبخیر

هر ماده شیمیایی ساخت بشر برای طبیعت خطرناک است و اثرات زیان‌بار زیست محیطی را به دنبال دارد. برای همین با یک جمله می‌توان به طور کلی گفت که مواد جامد، مایع و گازهای شیمیایی و سمی باعث آلودگی محیط زیست می‌شوند. اما تمامی افراد به خوبی با این موضوع آشنا هستند و چیزی که در این میان مهم است، آشنایی افراد با نوع و شیوه آلودگی و زیان‌های ناشی از هر کدام از این مواد است.

به‌طور حتم در طبیعت با باتری‌های رها شده به ویژه باتری‌های یک‌بار مصرف زیاد برخورد کرده‌اید که در میان گیاهان، سنگ‌ها، درون رودخانه‌ها و چشمه‌ها، سواحل دریاها و دریاچه‌ها و دیگر مناطق دیده می‌شوند که توسط گردشگران رها شده‌اند. معمولاً این باتری‌ها به دلیل واکنش شیمیایی در مدت زمان طولانی باعث خروج و نشست مواد شیمیایی داخل باتری به بیرون شده‌اند که در واقع در حال مسموم کردن آب‌ها و خاک و بیمار کردن موجودات زنده هستند. برخی از کوهنوردان، غارنوردان و مسافرانی که توجهی به آلوده شدن زیستگاه‌ها و منابع طبیعی ندارند، پس از اقامت شبانه و خالی شدن باتری چراغ‌های روشنایی، دوربین عکاسی، وسایل الکترونیکی و غیره، آنها را در طبیعت به دور می‌اندازند. مواد سمی ترشح شده از این باتری‌ها پس از مدتی وارد آب‌های زیرزمینی، رودخانه‌ها، دریاها و خاک‌ها می‌شوند که سرانجام ممکن است در اندک زمانی وارد بدن موجودات زنده شود. به این ترتیب مواد سمی حاصل از این باتری‌ها در چرخه زیستی و

غارهای لهران

غار نباتی

ایمن غار یکی از غارهای زیبا و جاذبه‌های استان یزد به شمار می‌رود که در فاصله حدود ۳۰ کیلومتری جنوب غرب نندوشن در استان یزد واقع شده است. پس از گذشت سال‌ها از شناسایی این غار، هنوز صدای چک چک آب گوش طبیعت گردان و هر بیننده‌ای را نوازش می‌دهد و این نشان از فعالیت غار زایی است. به گفته کارشناسان هنوز

غار نباتی ندوشن فعال است و آثار «غارزایی» در آن وجود دارد. وجود رطوبت داخل غار، چکیدن آب از قندیل‌ها، ترمیم قندیل‌های شکسته شده و وجود مواد آهکی داخل غار از نشانه‌های فعالیت آن است.

غار یاد شده دارای قندیل‌ها، بلورها و ستون‌های بسیار زیبا است که فضای زیبایی را در داخل آن ایجاد کرده است به صورتی که هر بیننده‌ای را مجذوب خود می‌کند. غار نباتی در دهانه کوهی در اطراف منطقه ندوشن واقع شده و دارای دهانه ورودی اصلی به ابعاد ۵/۱ در ۵/۱ متر است که به صورت حفره در داخل زمین تشکیل شده است. این حفره حدود چهار متر عمق دارد و بعد از آن محوطه غار قرار دارد که به طور کامل تاریک است.

غار دارای سه قسمت یا سه مسیر مجزا است که مسیر اصلی آن حدود ۲۵ متر طول دارد و در وسط مسیر اصلی، فضای باز که به آن «تالار» گفته می‌شود قرار دارد. حوضچه‌های کوچک آب در قسمت‌های مختلف غار تشکیل شده است که با توجه به میزان بارندگی و میزان چکیدن آب از قندیل‌ها و سایر عوامل طبیعی، تعداد آن در طول سال کم و زیادی می‌شود. این غار دارای دو دهانه است بدین نحو که در کنار دهانه اصلی آن که نیازمند یک فرود سه متری است دهانه دیگری به صورت مصنوعی ایجاد شده است که دیگر نیازی به فرود ندارد. بعد از ورود به درون غار و پشت سر گذاشتن سراشیبی پیش رو به یک سه راهی می‌رسیم. مسیر سمت چپ با شیبی تند به چشمه آب قابل شربی در عمق ۱۹ متری غار منتهی می‌شود. مسیر سمت راست نیز با شیبی به سمت پایین به یک تالار منتهی می‌شود. مسیر روبرو مسیر اصلی غار است که با دور زدن یک استلاگمیت به تالار اول غار می‌رسد. در این تالار دو راه وجود دارد راه سمت راست حفره‌هایی است که به دهلیزی که در بالای تالار دوم قرار گرفته منتهی می‌شود و مسیر سمت راست سوراخ کوچکی است که باید به صورت نشسته از آن وارد تالار دوم شد. در این تالار نیز دو راه پیش روی داریم، مسیر سمت راست دهلیزی است که در دو طرف خود به دو اتاقک زیبا ختم می‌شود و مسیر سمت چپ با شیبی تند وارد تالار سوم که آخرین تالار غار است و با قطعه سنگی بزرگ به دو قسمت تقسیم شده است می‌شود. بخش‌هایی از قندیل‌های غار توسط بازدیدکنندگان تخریب شده است، ریختن زباله به ویژه باطری‌های فرسوده از مشکلات زیست محیطی این غار به شمار می‌رود.

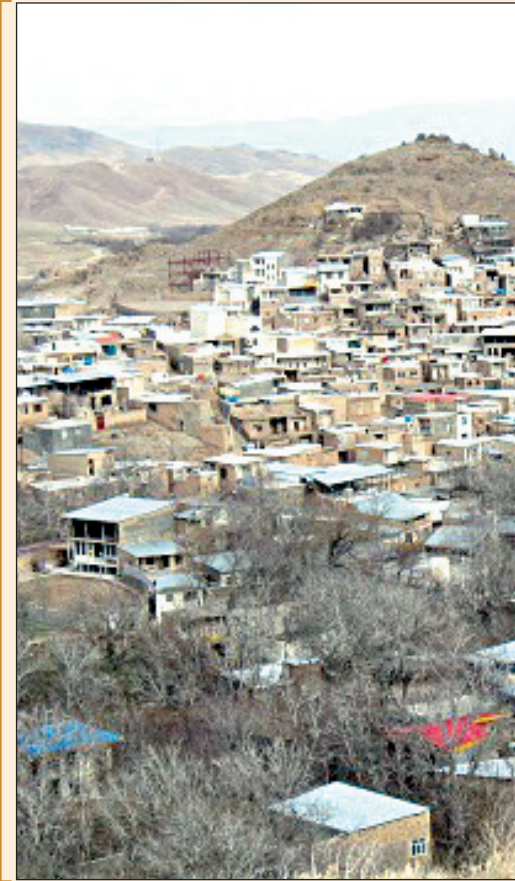
طبیعت در روستاهای لهران

روستای کرمجگان

این روستا از لحاظ جغرافیایی در نقطه کور و بین مرز سه استان مرکزی، قم و اصفهان قرار دارد. ولی از لحاظ تقسیمات جغرافیایی از توابع بخش کهک، شهرستان قم واقع در استان قم و در ۴۵ کیلومتری جنوب غربی قم است. در نزدیکی این روستا، روستای قبادبزن قرار دارد.

روستای کرمجگان در دامنه شمالی کوه‌های جنوب کهک و در منطقه‌ای سرسبز و حاصلخیز واقع شده است. این منطقه به جز آثار و سکونگاه‌های باستانی فراوان که در سراسر منطقه دیده می‌شوند، از لحاظ بررسی‌های زمین شناسی و بازمانده فسیل‌های چند میلیون ساله نیز غنی و ارزشمند است. این فسیل‌ها متعلق به انواع ماهی‌ها، صدف‌های دو کفه‌ای، مرجان‌ها، ستاره‌های دریایی و Haplothecia pengilly هستند که برخی از آنها متعلق به دوران پالئوزوئیک است و حدود ۲۰۰ تا ۶۰۰ میلیون سال دیرینگی دارند. کرمجگان روستایی با طبیعت بکر و دست نخورده در ارتفاعات قرار دارد چند قله دو تا سه هزار متری این روستا را احاطه کرده که ارتفاع زیاد از سطح دریا و احاطه شدن توسط کوه‌ها و آب‌های زیر زمینی فراوان باعث سرسبزی و خوش آب و هوایی این منطقه شده است.

رودخانه دره باغ رودخانه‌ای فصلی به طول ۴۵ کیلومتر است که در طول مسیر از روستاهای مسیر کرمجگان، بیرهند، ابرجس، کهک، سیرو و ورجان عبور می‌کند و رودخانه فردو به آن می‌ریزد. رود دره باغ از ریزابه‌های قم رود و حوزه آن دریاچه نمک قم است. شیب متوسط این رود ۵/۳ در صد و مسیر کلی آن شمالی است. این رودخانه از میان روستای کرمجگان می‌گذرد. کوه پلنگایی (پلنگ آبی) که ۳۱۵ متر ارتفاع دارد، در ۴۸ کیلومتری جنوب غربی قم و در ۸ کیلومتری جنوب باختری روستای کرمجگان واقع شده است. این کوه از شمال به مامو و از خاور به ارتفاعات غلیق متصل می‌شود. رودخانه‌های راونج، دره باغ و ازنا از این کوه سرچشمه می‌گیرند. آب و هوای این روستا معتدل کوهستانی و دارای چندین قنات و چندین چشمه سار است. پوشش گیاهی روستا شامل انواع گیاهان دارویی از قبیل گل گاوزبان، شیرین بیان، گل ختمی، شاتره، خاکشیر، کاسنی و گون است. جانوران و پرندگان روستا شامل شغال، گرگ، روباه، خرگوش، کبک و تیهو، بز مچه، گرزه مار، شترمار و غیره است.



ابريشم ايران

قسمت سيزدهم

دکتر محمد حسن ابريشمی

۷. در قلمرو فرهنگی ایران عصر ساسانی کسانی «پیل» و «پیلی» و «پیلان» نام داشته‌اند که ظاهراً در ارتباط با کلمه پيله و ابريشم است. یکی از این کسان در صدر اسلام،در زمان عمر بن خطاب،در زمان احداث شهر بصره گرمابه‌ای ساخت که«حمام فیل» نام گرفت. علاوه بر این سماعی در الانساب ضمن بر شمر دن خاندان‌های ایرانی از خاندان «پیلی» در وجه معربش نام می‌برد: «فیلی منسوب به فیل که نام جد خاندانی است.» (لغت نامه، ذیل کلمه «فیلی»). از آنجا که در قلمرو فرهنگی ایران ساسانی (که مرکزش تیسفون در کناربغداد کنونی بود)نام بسیاری از مواضع مأخوذاز مزروعات و پدیده‌های فلاحتی است و نام اشخاص نیز مأخوذ از این گونه پدیده‌هاو مواضع بوده، و نیز بدان دلیل که در این قلمرو نام «فیل» به معنای جانور وحشی، کمتر بر کسی می‌نهادند، می‌توان گمان برد که اسامی پیل و پیلی و پیلان، به همان معنای پیل و پيله منسوب به ابريشم، از آن اشخاصی بوده که به حرف مربوط به نوغان‌داری می‌پرداخته‌اند. این گونه اسامی به تدریج منسوخ شده و جای خود را به اسامی «پيله چی» یا «فيله چی»، «دببا»، «دبباچ»، «دبپاچی»، «دبپاییان»، «پرنیانی»، «ابريشمی» و «حریری» و مانند آن داده است. این گونه نام‌ها را می‌توان در منابع اسلامی قرن سوم و چهارم و بعد از آن نیز ملاحظه کرد.^۱

۸. همان‌سان که گفته شد واژه پیل به معنی پيله قرن‌ها در اذهان باقی بوده است، به نظر می‌رسد که در قدیم سرایندگان و نویسندگان فارسی زبان به کلمه پیل در معنای کرم ابريشم، توجه داشته و این نکته را ضمن سروده‌ها و نوشته‌های خویش به ذهن خواننده متبادر می کرده‌اند. آنان وقتی سخن از دو جانور شیر و فیل به میان می‌آورند، آنها را با صفتی چون دمان و غران و ژيان، ژنده و مست و غیر آن وصف می‌کنند؛ یا با اضافه کردن کلمات عَلم و پرنیان، و عودسوز و غیر آن به تصویر یا مجسمه سر یا پیکر این دو جانور که روی بیریق و علم و پرده و پارچه نقش می کرده‌اند، با تندیس آنها اشاره می‌کنند از باب نمونه (سنائی، دیوان، ص ۴۲۴):

زین جهان بیرون نشد تاجان او او را ندید

سر چو شیر عودسوز و تن چو پیل پرنین

کلمه «شیر» دارای دو معنای مشهور است؛ بنابرین، با افزودن صفات غران، ژیان، شرزه، ژند، مست و نر و امثال آن به کلمه شیر تنها معنای جانور درنده از آن اراده می‌شود، و معنای مشهور دیگر آن –که شیر خوراکی باشد– از آن سلب می‌گردد. در مورد حیواناتی که با دیگر چیزها اشتراک اسم ندارند (ببر و پلنگ و یوز و کرگدن و خرس و سگ و گرگ یا گاو و اشتر و اسب و حتی نهنگ یا آژدها) کمتر نامشان را قرین صفاتی نظایر آنها که بر شمرديم کرده‌اند. اما «پیل» را همانند شیر صفاتی نظیر ژنده، ژنده، دمان، مست و نر متصف ساخته‌اند که در ابیات شاعران قدیم نمونه‌هایشان بسیار است و در سروده‌های سرایندگان بعدی هم دیده می‌شود، این بدان سبب بوده که کلمه «پیل» نیز دو معنا داشته: نخست فیل، جانور عظیم الجثه که در متون کهن ایرانی به هندوستان منسوب شده است، دوم کرم پيله ابريشم که با لعاب دهن خویش مقاوم‌ترین و گران‌بهارترین الیاف طبیعی را در وجه پيله می‌سازد.^۲ به همین دلیل صفت «ژنده» و «ژنده» برای پیل فایل در سروده‌های شاعران مقدم در خور تعمق و بررسی است؛ چه «ژنده پیل» به معنای پیل بزرگ، و «ژند /ژند» مترادف «ژنده /ژنده» به معنی بزرگ و عظیم است (رودکی، آثار منظوم، ص ۸۲):

خوار نمایندت ژنده پیل بدنانگاه

ورچه بود مست و نیز گشته و غران

بر این اساس، پیل «کوچک» و «غیر دمان و غران و مست» از ادوار دورتری مطرح بوده است، و آن پیل همان کرم پيله کوچک است که زندگی کوتاه‌سی روزه دارد. از بعضی ابیات سرایندگان قدیم هر دو معنای کلمه پیل را می‌توان استنباط کرد (سوزنی، دیوان، ص ۳۰۳):

پناه جوی شود پیل از مهابت تو

چو عنکبوت کند گرد خویش جامه تنی

باورقی

۱ –بالذری (فوت سال ۲۷۹) می‌گوید: «گویند فیل حاجب و آزاد کرده زیاد [این ابی سفیان]بود و روزی سواره همراه ابوالاسود دثلی و انس بن زبیم می‌رفت. فیل بر استرا رهواری سوار بود و آنان بر دو اسب بدو کتدرو. پس حسادت ورزیدند. انس گفت ای اباسود سخنی کوتاه‌بگویم؟ گفت: بگو؛ گفت: به جان پدرت که حمام کسری دو ثلث حمام فیل نبود. و ابوالاسود گفت: دور بندگان جستن، رسم ما نبود در عهد رسول. ابو فرغ به طلحه بن الطلاحات گوید: ای طلحه... از سبه چره زنی هستی که بر دگان زاید، هر چند که به حمام فیل برند و جامه ترمه و دیبا بپوشانند.» (فتوح البلدان، ص ۴۶۶).

۲ –از جمله الحاکم (فوت سال ۴۰۵) در تاریخ نیشابور ضمن ارائه فهرست طولانی مشایخ و مشاهیر نیشابور، از خلف بن ابراهیم پیلی نیشابوری (ص ۸۸، س ۳) یاد کرده و کلمه پیلی را به سیاق عربی «پیلی» ثبت کرده است. علاوه بر این، از زرین در میان حوض بیرون می‌آمد.» اوژن فلاندن، در سال ۱۸۴۱ م، تصویری از قصر چهارباغ اصفهان، از بناهای عصر صفوی به تهیه کرده است که در آن مجموعاً ۱۶ فواره به شکل سر شیر درنده را می‌توان ملاحظه کرد (سفرنامه اوژن فلاندن، تصویر مقابل صفحه ۲۴۰). در سروده‌های شاعران نیز اشاره‌هایی به این پدیده شده است. مثلاًسلمان ساوجی (دیوان، ص ۱۵۷) در قرن هشتم در این ابیات از شیر فواره و نیز تصویر شیر عَلم یاد می‌کند:

۳–شیر معنی دیگری نیز دارد، و عبارت از پدیده یا دستگاهی است که به

و سیله آن جریان آب یا مایعات دیگر را قطع یا وصل می‌کنند. این کلمه منسوب به شیر درنده است، چون در قدیم فواره داخل قصرها یا حوضخانه‌ها را به شکل سر این جانور می‌ساخته‌اند. مثلاً برابر روایت تاریخ طبرستان (قسمت سوم، ص ۱۱۲)، حسام الدوله اردشیر باوندی (شهربار مازندران در قرن ششم)، «به دولت آباد که اترابن گویند صدر گری زمین [هر گری در مازندران کنونی یک هکتار است] سرای او بود... حوضخانه‌ای ساخته بود که بادخانه گفتند... و آب از دهان شیری زرین در میان حوض بیرون می‌آمد.» اوژن فلاندن، در سال ۱۸۴۱ م، تصویری از قصر چهارباغ اصفهان، از بناهای عصر صفوی به تهیه کرده است که در آن مجموعاً ۱۶ فواره به شکل سر شیر درنده را می‌توان ملاحظه کرد (سفرنامه اوژن فلاندن، تصویر مقابل صفحه ۲۴۰). در سروده‌های شاعران نیز اشاره‌هایی به این پدیده شده است. مثلاًسلمان ساوجی (دیوان، ص ۱۵۷) در قرن هشتم در این ابیات از شیر فواره و نیز تصویر شیر عَلم یاد می‌کند:

تا در میان گلشن فواره مَرعَ آن

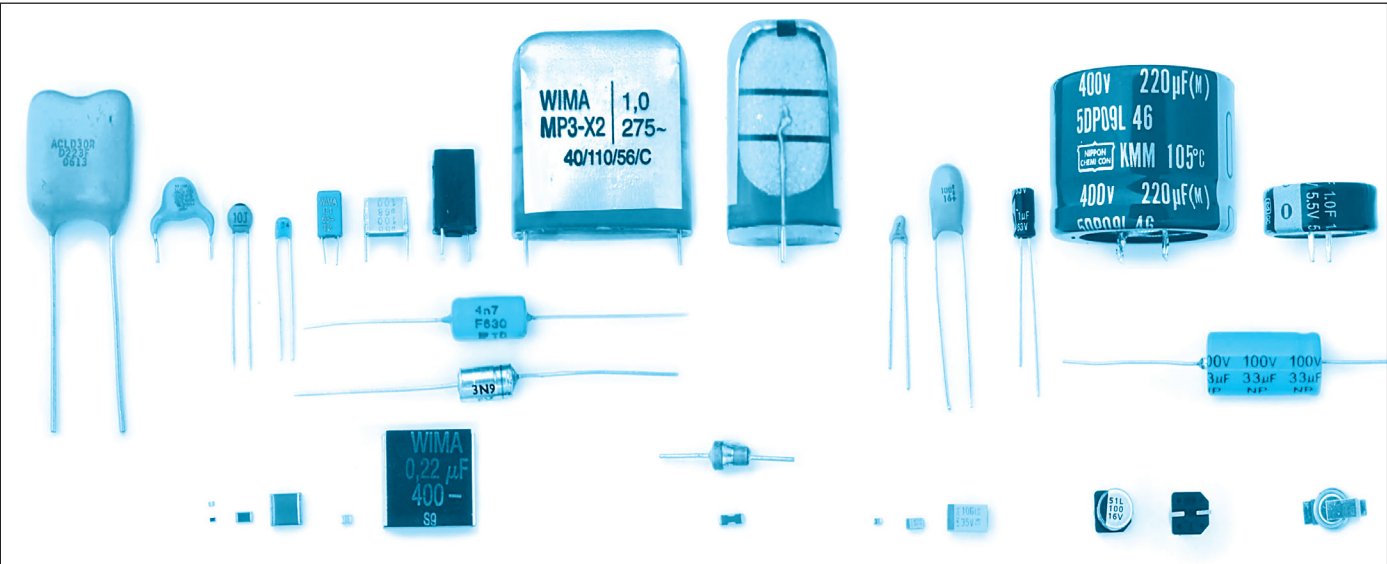
گردون دهان شیر چشمه زر است

منصور بادرایت تو طالع زبرج این علم

کافتاب فتح شیر پیکر است

۴–تاری که کرم ابريشم در مرحله بلوغ به دور خویش می‌تند رشته بسیار نازکی به طول حدود یک کیلومتر است. این رشته در مقایسه با سایر الیاف طبیعی (پنبه و پشم و کتان) بسیار محکم است و سخت می‌گسild، به طوری که هر تار آن حدود ۱۰ تا ۱۴ گرم نیرو را تحمل می‌کند. از طرفی وزن پيله –که در لباس باطرافت تارهای خود حجمی عظیم دارد– حدود ۳/۲۰ گرم است. بنابرین، هر رشته ابريشم می‌تواند وزن ۲۰ تا ۵۰ عدد پيله را (که حجمی قابل توجه دارند) تحمل کند که در واقع ضرب المثل فیل و فنجان را تداعی می‌کند. مقاومت بی مانند تار ابريشم باعث شده است که فیل را با کمند ابريشمی شکار و مهار کنند؛ برخی از شاعران تلویحاً به این نکته اشاره کرده‌اند، از آن جمله است: (دیوان اثیر اخیسکی، ص ۲۵۰): «جاهی طعم مدار به یک‌ه عادت‌ی [عادی] /پیلی مکن شکار به یک تار ریسمان.» این هم از مضامین محتشم کاشانی (دیوان، ص ۱۵۶): «هیبت او کز جوارح می‌رود جنبش برون /می‌تواند بست پیلی را به تار پرنان»

انباره انرژی الکتریکی



می‌شد. در این کدها سه رنگ اول ظرفیت را نشان می‌دهند و رنگ چهارم تولرانس را نشان می‌دهد. برای مثال قهوه‌ای –مشکی –نارنجی به معنی ۱۰۰۰۰ پیکوفاراد یا ۱۰ نانوفاراد است.

خازن‌های پلیستر امروزه به وفور در مدارات الکترونیک مورد استفاده قرار می‌گیرند. این خازن‌ها در برابر حرارت زیاد معیوب می‌شوند و بنابر این هنگام لحیم کاری باید به این نکته توجه داشت.

کد رنگی خازن‌ها–سیاه صفر ، قهوه‌ای یک ، قرمز ۲ نارنجی ۳، زرد ۴، سبز ۵، آبی ۶، بنفش ۷، خاکستری ۸، سفید ۹

خازن‌ها با هر ظرفیتی وجود ندارند. برای مثال خازن‌های ۲۲ میکروفاراد یا ۴۷ میکروفاراد وجود دارند ولی خازن‌های ۲۵ میکروفاراد یا ۱۱۷ میکروفاراد وجود ندارند. دلیل این کار چنین است فرض کنیم بخواهیم خازن‌ها را با اختلاف ظرفیت ده تاده تا بسازیم. مثلاً ۱۰ و ۲۰ و ۳۰ و غیره به همین ترتیب. در ابتدا خوب به نظر می‌رسد ولی وقتی‌که به ظرفیت مثلاً ۱۰۰۰ برسیم چه رخ می‌دهد؟ مثلاً ۱۰۰۰ و ۱۰۱۰ و ۱۰۲۰ و... که در این صورت اختلاف بین خازن ۱۰۰۰ میکروفاراد با ۱۰۱۰ میکروفاراد بسیار کم است و فرقی با هم ندارند پس این مسئله معقول به نظر نمی‌رسد. برای ساختن یک مقدار محسوس از ارزش خازن‌ها، می‌توان برای اندازه ظرفیت از مضارب استاندارد ۱۰ استفاده کرد. مثلاً ۷/۴–۴۷– ۴۷۰ و ... یا ۲/۲ – ۲۲۰ – ۲۲۰۰ و ...

خازن‌های متغیر – در مدارهای تیونینگ رادیویی از این خازن‌ها استفاده می‌شود و به همین دلیل به این خازن‌ها گاهی «خازن تیونینگ» هم اطلاق می‌شود. ظرفیت این خازن‌ها خیلی کم و حدود ۱۰۰ تا ۵۰۰ پیکوفاراد است و به دلیل ظرفیت پایین در مدارات تایمینگ مورد استفاده قرار نمی‌گیرند. در مدارات تایمینگ از خازن‌های ثابت استفاده می‌شود و اگر نیاز باشد دوره تناوب را تغییر دهیم، این عمل به کمک مقاومت انجام می‌شود.

خازن‌های تریمر –خازن‌های تریمر خازن‌های متغیر کوچک و با ظرفیت بسیار پایین هستند. ظرفیت این خازن‌ها از حدود ۱ تا ۱۰۰ پیکوفاراد است و بیشتر در تیونرهای مدارهای با فرکانس بالا مورد استفاده قرار می‌گیرند.

خواص و سلامت

اندازه‌های کوچک ارائه می‌دهند. در خازن‌های تانتالیوم جدید، ولتاژ و ظرفیت روی بدنه آنها نوشته شده ولی در انواع قدیمی از یک نوار رنگی استفاده می‌شود که به عنوان مثال دو خط دارد (برای دو رقم) و یک نقطه رنگی برای تعداد صفرها وجود دارد که ظرفیت بر حسب میکروفاراد را مشخص می‌کنند. برای دو رقم اول کدهای استاندارد رنگی استفاده می‌شود ولی برای تعداد صفرها و محل رنگی، رنگ خاکستری به معنی × ۰٫۱ و رنگ سفید به معنی × ۱/۰ است. نوار رنگی سوم نزدیک به انتها، ولتاژ را مشخص می‌کند به طوری که اگر این خط زرد باشد مثلاً ۳/۶ ولت، مشکی ۱۰ ولت، سبز ۱۶ ولت، آبی ۲۰ ولت، خاکستری ۲۵ ولت و سفید ۳۰ ولت را نشان می‌دهد. برای مثال رنگ‌های آبی – خاکستری و نقطه سیاه به معنی ۶۸ میکروفاراد و آبی – خاکستری و نقطه سفید به معنی ۸/۶ میکروفاراد است.

خازن‌های بدون قطب

خازن‌های بدون قطب معمولاً خازن‌های با ظرفیت کم هستند و می‌توان آنها را از هر طرف در مدارها مورد استفاده قرار داد. این خازن‌ها در برابر گرما تحمل بیشتری دارند و در ولتاژهای بالاتر مثلاً ۵۰ ولت، ۲۵۰ ولت و غیره عرضه می‌شوند. پیدا کردن ظرفیت این خازن‌ها کمی مشکل است چون انواع زیادی از این نوع خازن‌ها وجود دارد و سیستم‌های کد گذاری مختلفی برای آنها وجود دارد. در بسیاری از خازن‌ها با ظرفیت کم، ظرفیت روی خازن نوشته شده ولی هیچ واحد یا مضربی برای آن چاپ نشده است و برای دانستن واحد باید به دانش خودتان رجوع کنید. برای مثال ۱/۰ به معنی ۱۰۰ μF یا ۱۰۰ نانوفاراد است. گاهی اوقات روی این خازن‌ها چنین نوشته می‌شود (۴ nV به معنی ۷/۴ نانوفاراد). در خازن‌های کوچک چنانچه نوشتن روی آنها مشکل باشد از شماره‌های کد دار روی خازن‌ها استفاده می‌شود. در این موارد عدد اول و دوم را نوشته سپس به تعداد عدد سوم در مقابل آن صفر قرار دهید تا ظرفیت بر حسب پیکوفاراد بدست آید. به طور مثال اگر روی خازنی عدد ۱۰۲ چاپ شده باشد، ظرفیت برابر با ۱۰۰۰ پیکوفاراد یا ۱ نانوفاراد خواهد بود.

کد رنگی خازن‌ها – در خازن‌های پلیستر برای سال‌های زیادی از کدهای رنگی روی بدنه آنها استفاده

ساخت یون‌های لیتیومی در ابعاد نانو

کار می‌کنند به تازگی نخستین نانو باتری را ایجاد کردند. اکنون با بهبود تکنیک تولید، موفق شدند کاتدها را به داخل نانوسیم‌هایی که در یک قاب اکسید پلی اتیلن قرار گرفته‌اند، وارد کنند.

براساس گزارش دبلی‌تک، این کاتدهمانند یک ژل الکترولیتی که در میان نانوسیم‌های مختلف محصور شده و در آن یون‌های لیتیوم ذخیره شده‌اند عمل می‌کند. این پژوهشگران در این خصوص اظهار داشتند:

«ایده این باتری، ساخت دستگاه‌های ذخیره انرژی از

پژوهشگران دانشگاه «رایس» در پژوهش‌های خود موفق شدند نمونه آزمایشی باتری‌های یون‌های لیتیومی را در داخل نانوسیم و در ابعاد نانویی را بسازند. این باتری‌های آزمایشی در ابعاد ۵۰ میکرون (تقریباً به قطر یک تار موی انسان) هستند. از نظر تئوری، این دستگاه‌های ذخیره انرژی می‌توانند به عنوان یک منبع تغذیه قابل شارژ برای نسل‌های جدید دستگاه‌های نانو الکترونیکی مورد استفاده قرار گیرند.

این پژوهشگران که از سال‌ها قبل روی این پروژه

ایسن موزه یکی از بزرگترین بناهای خدماتی زیر آبی به شمار می‌رود که توسط یک معمار فرانسوی به نام Jacques Rougerie طراحی شده است.

ایسن موزه در نزدیکی کتابخانه جدید اسکندریه ساخته شده است.
جایی که به علت زلزله‌هایی که در آن ناحیه به وقوع پیوسته، فرورفتگی‌ای مابین ساحل و خط باریکی از خشکی شکل گرفته است. در مصر باستان و درست

در زیر این فرورفتگی، کاخ یکی از فراعنه مصر قرار داشت که بر اثر همین زلزله‌ها همراه خشکی به زیر آب رفته است. این آثار شامل تعداد زیادی از سنگ تراشه‌ها، مجسمه‌ها و کشتی‌های شکسته یونانی و رومی است. این آثار به علت احتمال آسیب دیدن قابل جابجایی از آن محل نیستند به همین علت بهترین راه برای حفظ و نمایش آنها ایجاد موزه‌ای در زیر آب‌ها بود.

این موزه از ۴ بخش بزرگ تشکیل شده است

چای و دم کرده های آرام کننده و شفا بخش

ایران نیز مانند دیگر کشورهای باستانی که دارای طب سنتی و روش های قدیمی در طبابت هستند و پزشکان باستانی آن برای مریض های خود از گیاهان استفاده می کردند، نسخه های گیاهی جالبی را ویزیت می کردند که هنوز نیز قابل استفاده و کارآمد هستند. از جمله این نسخه ها می توان به چای ها و دم کرده ها اشاره کرد که به طور قابل توجهی اثر بخش برای برخی از بیماران ست. در ادامه به انواع این دمکرده ها یا به اصطلاح چای ها اشاره می کنیم. قبل از این باید یادآور شد که بهتر است این چای ها را با عسل، خرما یا توت میل کنید. اگر مبتلا به دیابت هستید با عسل میل کنید. چای را می توان با چند قطره آب لیموی تازه میل کرد.

چای گل گاوزبان و سنبل الطیب

ایمن چای دارای طبیعت گرم و تر است که خواصی چون خواب آور، آرامبخش اعصاب، پایین آورنده فشار خون، رفع خشونت نای، سینه، تنگی نفس، گلو درد، مقوی دماغ، معده و کبد سرد، افزایش ترشح ادرار، ضد سردردهای عصبی، درد کلیه، قولنج، اسپاسم، تشنج، صرع، سودا، صفرا، وسواس و سنگ کلیه است.

برای تهیه این چای، دو قاشق غذاخوری (یک مشت) گل گاو زبان همراه یک قاشق غذا خوری (یک مشت کوچک) سنبل الطیب و دو لیوان آب جوش به اضافه نبات به مدت نیم ساعت دم بکشد تا به رنگ قرمز آلبالویی در آید.

چای زیر فون

این چای دارای طبیعت گرم است و به عنوان آرام بخش، ضد ناراحتی های عصبی، تشنج، میگرن های مزمن، بی خوابی، سردرد، بیماری های ریوی، زکام، غلظت خون، استفراغ، رماتیسم، آرتروز، نقرس و سیاتیک قابل استفاده است. مصرف زیاد موجب پایین آمدن فشار خون خواهد شد و برای خانم های باردار ممنوع است.

برای تهیه آن باید یک مشت زیر فون با دو لیوان آب سرد با شعله مستقیم ده دقیقه بجوشد سپس با شعله غیر مستقیم به مدت طولانی دم بکشد تا خوب رنگ بیندازد.

چای بادرنج بویه

این چای طبیعت بسیار گرم دارد و مقوی قلب و اعصاب، خونساز، تقویت کننده سلول های مغز، فوق العاده آرامبخش، محرک معده، خواب آور، نشاط آور، ضد صدای گوش، تشنج، اسپاسم، بیماری های کلیوی، بوی بد دهان و خواب های وحشتناک است.

یک مشت کو چک بادرنج بویه را با دو لیوان آب سرد روی شعله مستقیم قرار دهید تا به نقطه جوش برسد سپس با شعله غیر مستقیم خوب دم بکشد.

چای بادرنج بویه و زیر فون

طبیعت آن گرم است و مقوی قلب و اعصاب، خواب آور، نشاط آور، آرامبخش، خونساز، ضد بوی بد دهان، خواب های وحشتناک، بیماری های کلیه و صدای گوش مفید است.

یک قاشق غذاخوری زیر فون با یک قاشق مرباخوری بادرنج بویه و دو لیوان آب جوش با شعله مستقیم و ملایم حدود یک ساعت بجوشد سپس با شعله غیر مستقیم دم بکشد.

چای به لیمو و زیر فون

دارای طبیعت گرم و آرامبخش، کاهش دهنده فشار خون، تقویت حافظه و معده، خواب آور در شب، تب بر، شستشو دهنده کلیه، ضد سرماخوردگی، تشنج، نقرس، رماتیسم، سردرد و سرگیجه، ناراحتی های عصبی، میگرن، غلظت خون، آسم، اسهال، سینوزیت، صدای گوش و خستگی بدن است.

یک مشت بزرگ زیر فون با یک مشت کوچک به لیمو و دو لیوان آب سرد با شعله مستقیم و ملایم حدود یک ساعت بجوشد سپس با شعله غیر مستقیم دم بکشد.



چای دارچین

طبیعت گرم دارد و به عنوان ادرار آور، مفرح، محرک اعصاب، تقویت معده، کبد، قوه باه، قلب و عروق، کاهش درد کمر و مفاصل، تسریع جریان خون، نیرو بخش، باز کننده انسداد مجاری، پاک کردن سینه و حنجره، بالا بردن فشار خون، ضد اخلاط رطوبتی، پا درد های رطوبتی، سرفه های رطوبتی، دلهره، بوی بد دهان، دردهای استخوانی، دیابت و سردی بدن مورد استفاده قرار می گیرد. باید توجه داشت که برای زنان باردار مضر است. چند عدد چوب دارچین را با دو لیوان آب سرد با شعله مستقیم آرام جوش بیاورید سپس با شعله غیر مستقیم دو الی سه ساعت دم بکشد تا به رنگ آلبالویی در آید.

چای زنجبیل

طبیعت گرم و خشک دارد و برای تقویت حافظه، قوه باه، جهاز هاضمه، معده، قوای رئیسه بدن، خون ساز، تنظیم ادرار، خلط آور، ملین، درمان اسهال ساده و خونی، مانع بروز سرطان، کاهش چربی خون، بالا بردن فشار خون، برای قطع حیض مفید، ضد ضعف اعصاب، رطوبت مزاج، بلغم، درد مفاصل، بیماری های مفصلی، کمر درد، مسمومیت غذایی، سرفه، تهوع و آشفته گی در مسافرت و انعقاد خون است. زیاده روی در مصرف باعث فشار خون و ضعف نیروی جنسی می شود.

نصف قاشق چای خوری زنجبیل (بسته به ذائقه خود) را در یک لیوان آب جوش بریزید و در ظرف را بگذارید تا حدود ۱۰ دقیقه بماند سپس با کمی عسل مخلوط و میل کنید.

چای زعفران

طبیعت گرم دارد و مفید برای عفونت بلغمی، محرک نیروی جنسی و قوای مغزی، مفرح، نشاط آور، ادرار آور، خلط آور، آرامبخش، مقوی کبد و جهاز تنفسی، آشامیدن یک مقال آن برای تسریع در زایمان، تسکین آسم و سیاه سرفه مفید و ضد سرفه، حساسیت و کرم خوردگی دندان است.

چای نعنای

طبیعت آن گرم است و لطیف کننده خون، مفرح و مقوی قلب، مسکن ناراحتی های گوارشی، کمک به هضم غذا، مقوی اعصاب معده، بادشکن، اشتها آور، دفع صفرا، پاکسازی و تقویت کبد و طحال برای سرما خوردگی و بیماری های حلق و گلو (از پونه قوی تر است) و ضد نفخ، سکسکه، تهوع، اسهال، دل پیچه، بواسیر، درد شکم و تب است.

یک قاشق غذاخوری با سه لیوان آب جوش با شعله غیر مستقیم دم بکشد.

چای پونه

طبیعت آن در اوایل بهار گرم و در پاییز خشک است. قوی ترین آنتی بیوتیک، بادشکن، رقیق کننده

خون، ادرار آور، خلط آور، صفرابر، اثری زا، بسیار مفید برای درد سینه و آزاد کردن اخلاط، تقویت کننده معده، قلب، جهاز هاضمه و ضد تب ادراری، سرفه، حساسیت، نفخ، نقرس، سکسکه، آشفته گی، دل بهم خوردگی و خستگی است.

یک قاشق غذاخوری با دو لیوان آب جوش با شعله غیر مستقیم دم بکشد.

چای چلتوک برنج

طبیعت آن گرم است. سرشار از ویتامین های ب، تقویت مغز و اعصاب و قلب، ضد بیوست مزمن است و از ریزش و سفید شدن مو جلوگیری می کند. یک قاشق غذا خوری را با دو لیوان آب جوش با شعله مستقیم پنج دقیقه بجوشد سپس با شعله غیر مستقیم یک ساعت دم بکشد.

چای گلبر

طبیعت آن گرم و خشک است و تقویت کننده عالی حافظه، قوه باه، قلب و عروق و اشتها آور است. به هضم غذا کمک می کند شفا بخش بیماری یرقان، پاکسازی کبد و دفع صفرا، تداوم آن برای سوزاندن چربی های بدن از خواص آن است. همچنین ضد صرع قوی، فراموشی، اسهال، تنبلی معده، جوش و دمل است.

برای تهیه آن یک قاشق مربا خوری را در یک لیوان آب جوش ریخته و ظرفی را در آن گذاشته و می گذارید پانزده دقیقه بماند تا به رنگ زرد در آید.

چای کوهی

طبیعت گرم دارد و آرام بخش، ضد حساسیت، ادرار آور، باز کننده گرفتگی های روده و کبد، تقویت سیستم ایمنی از خواص آن است. یک قاشق غذا خوری با دو لیوان آب جوش با شعله غیر مستقیم مدتی دم بکشد.

چای میوه نسترن

طبیعت معتدل و خشک دارد. سرشار از ویتامین ث، مقوی معده، پایین آورنده فشار خون، ضد قند خون، درد و ورم کلیه و اسهال است.

پانزده عدد را در یک قوری با دو لیوان آب سرد با شعله مستقیم بجوشانید سپس شعله را کم کنید تا با همان شعله مستقیم یک ساعت باشد تا آب آن به تدریج بخار شود سپس با شعله غیر مستقیم سه ساعت دم بکشد.

چای بابونه

طبیعت آن معتدل است. آرام بخش اعصاب و مغز و معده و روده و تقویت آنها، افزایشه شیر مادر، اشتها آور، ادرار آور قوی، ضد تب و لرز، انگل، بیوست، سردرد، سنگ مثانه، بلغم و صفرا است.

یک قاشق غذاخوری با دو لیوان آب جوش با شعله غیر مستقیم مدتی دم بکشد.

چای به لیمو

طبیعت آن گرم و آرام بخش، خواب آور

در شب، تقویت حافظه و معده، رفع درد شکم، خستگی، صدای گوش، ضد میگرن، سردرد، سرگیجه، تپش قلب، نفخ، آسم، اسپاسم است. یک قاشق غذاخوری را با دو لیوان آب جوش با شعله غیر مستقیم دم بکشد.

چای آویشن

طبیعت آن گرم است و برای تقویت اعصاب بینایی، جهاز هاضمه، معده، کبد و کلیه، بالا برنده فشار خون، باز کننده انسداد، خشک کننده، تحلیل پادها و بلغم، لطیف کننده غذاهای غلیظ، اشتها آور، ادرار آور، جاری کننده حیض، تنقیه ریه، معده روده ها و کبد از رطوبت بلغم، رفع کولیت های مزمن، افزایشه شیر مادر، پاک کننده سینه، باز کننده گرفتگی های روده و ضد انگل، رطوبت بدن، صفرا، زکام، سرفه، آسم، تنگی نفس، غلظت خون و ضد عفونی کننده و میکروب کش است به طوری که چند برابر آنتی بیوتیک عمل می کند. یک قاشق غذا خوری با دو لیوان آب جوش با شعله غیر مستقیم دم بکشد.

چای اکلیل کوهی

طبیعت گرم و معتدل دارد. گیاه معجزه گر است. مقوی اعصاب، ادرادآور، پاک کننده ریه ها، بادشکن، تسکین دهنده درد کبد، برای تنگی نفس، مفید برای بیماری های عصبی و تشج، تقویت معده و بدن، ضد عفونت کلیه، صفرا، بلغم، دلهره، اضطراب، آسم، زکام، سیاه سرفه، دردهای رماتیسمی استخوان و کمر، سنگ کلیه و مثانه، کیسه صفرا، میگرن، بیخوابی و غلظت خون است.

دو قاشق غذا خوری با دو لیوان آبجوش با شعله غیر مستقیم دم بکشد.

چای گزنه

طبیعت گرم و خشک دارد و برای تحلیل ورم های سخت مفید، چاق کننده بدن، باز کننده انسداد کبد و طحال و رحم، تنقیه کننده ریه و معده، افزایش نیروی جنسی، ضد قند خون، غلظت خون، چربی، صفرا، بلغم، سنسک کلیه، سرطان، امراض کلیوی و خون در ادرار، خونریزی ها، ریزش مو، خستگی، انگل و کرم روده است.

یک قاشق غذا خوری را با دو لیوان آبجوش با شعله غیر مستقیم دم بکشد.

چای مرزنجوش

طبیعت گرم دارد و آرام بخش اعصاب، بهترین داروی میگرن کهنه و درد شقیقه ها و سردرد، خلط آور، تب بر، اشتها آور، تقویت عمومی بدن، ضد نفخ و ورم معده، اسهال، اخلاط مضره، سرما خوردگی است. برای تهیه آن یک مشت کوچک را با دو لیوان آبجوش در کنری بریزید تا با شعله غیر مستقیم دم بکشد.

چای ریوند چینی

طبیعت آن گرم و خشک و به سمت تری،

ضد برودت معده و کبد، ضد سرفه مزمن، تنگی نفس، سل، زخم ریه، زخم روده، استسقاء، یرقان، مسهل اخلاط غلیظه و رقیقه، مدر، ضد دردهای کلیه، مثانه و رحم است.

چند تکه از آن را با مقداری آب که آن را بپوشاند با شعله مستقیم آرام جوش بیاورید سپس با شعله غیز مستقیم ۲ الی ۳ ساعت دم بکشد تا به رنگ آلبالویی در آید.

چای استخودوس

طبیعت گرم و خشک دارد و آرام بخش اعصاب، تقویت کننده است سلول های مغز، افزایشه شیر مادر، تحلیل برنده نفخ و گاز روده، فرح آور، باز کننده انسداد عروقی، مسهل بلغم و سودا به ویژه سودای مغز، ضد میگرن، زکام، اسم، برونشیت، دل پیچه، رماتیسم، درد سینه، تنگی نفس، سرفه، اگرما، ضد عفونی کننده دستگاه مجاری ادراری است و در بیشتر بیماری ها کاربرد دارد.

دو قاشق غذا خوری را با دو لیوان آبجوش در کنری بریزید تا با شعله غیر مستقیم دم بکشد.

چای فلوس

طبیعت معتدل دارد و مسهل صفرا، دفع اخلاط فاسد و ضد افسردگی، صرع، میگرن، بواسیر، بیوست مزاج است. برای تقویت اعصاب، قلب، مجاری ادرار، دستگاه تنفسی مفید است.

یک قاشق غذا خوری را با دو لیوان آب سرد با شعله مستقیم کمی بجوشد بعد با شعله غیر مستقیم دم بکشد.

چای زیره سیاه

طبیعت بسیار گرم دارد. خواص آن لطیف کننده، قابض، برطرف کننده پاد های غلیظ، بالا برنده فشار خون، سوزاننده چربی اضافی، تصفیه خون، مدر، افزایشه شیر مادر، تحلیل برنده گاز معده و روده، درمان تنگی نفس، محرک اشتها؛ مقوی قلب و عروق معده. ۱ قاشق مربا خوری با دو لیوان آبجوش با شعله غیر مستقیم دم بکشد.

چای بهار نارنج

آرامبخش، مفرح، نشاط آور، اشتها آور و تقویت کننده قلب، اعصاب و نیروی جنسی، رفع کننده دل پیچه و گاز معده، تسکین دهنده درد سینه و سردردهای عصبی است

یک قاشق غذا خوری با دو لیوان آبجوش و با شعله غیر مستقیم دم بکشد.

چای برگ درخت به

طبیعت گرم و معتدل دارد. قابض، نرم کننده سینه، مقوی قلب، مفرح، نشاط آور است. ۱۰ تا ۱۵ عدد برگ را ۲۰ دقیقه خیسانده و بشویدید و در یک لیتر آب در قوری که بهتر است ظرف مسی باشد، حرارت دهید و به محض این که به جوش آمد فوراً شعله را ملایم کنید تا آب بدون حرکت شروع به بخار کند و گاهی برگ ها را بر هم بزنید. زمانی که یک سوم بخار شد چای آماده است. می توانید از هل یا چوب دارچین برای برای معطر کردن استفاده کنید.

چای ایتیمون

طبیعت گرم و خشک دارد و تحلیل برنده ورم ها، لطیف کننده، باز کننده انسداد و مفرح قلب، جهت بیماری های مغز و اعصاب مانند سردرد، تشنج، افسردگی، کاووس و وسواس و بیماری های مفاصل مفید است. به تنهایی مسهل بلغم و سودا و با بنفشه مسهل صفرا است. از آنجایی که بسیار لطیف و ضعیف است، جوشاندن و کوبیدن آن سبب از بین رفتن خاصیت آن می شود. برای آرامش و تقویت اعصاب دم کرده آن را بخورید. برای آلزایمر نیز مفید است. البته مصرف زیاد آن برای گرم مزاجان مضر است. هنگام مصرف نباید آن را نرم کوبید یا زیاد جوشانند بلکه باید با شعله غیر مستقیم و خیلی آهسته و طولانی مدت دم کرد.

* گردآوری و تنظیم: زهرا بوبری

گیاهان دارویی

تولید داروهای گیاهی با امواج فراصوت

و عصاره به راحتی استخراج شود. پژوهشگران با تکمیل این پروژه موفق شدند واحد نیمه صنعتی تولید عصاره ها و مواد مؤثره گیاهی را با استفاده از امواج «اولترا سونیک» راه اندازی کنند. در این مرکز می توان عصاره ها و مواد مؤثره گیاهی را به صورت های مایع و پودر خشک تولید کرد و از آنجا که انجام این عملیات به صورت خودکار و با حداقل دخالت نیروی انسانی انجام می شود، کاهش آلودگی میکروبی عصاره ها را به دنبال دارد. مواد مؤثره و عصاره های گیاهی تولید شده در این واحد نیمه صنعتی در صنایع مختلف دارویی، آرایشی و بهداشتی کاربرد دارد.

می دهند تا در دمای حدود ۳۵ درجه سانتی گراد عمل تبخیر و بازیابی حلال انجام شود. پس از تبخیر، عملیات خنک سازی و بازیابی حلال توسط دو مبدل بزرگ صورت می گیرد و تفاله های گیاهان مورد نظر توسط فیلتر پرس های موجود گرفته و پس از گرفتن مواد ژانده مانند فلزات سنگین چون «آرسنیک» در نهایت عصاره خالص و شفاف استحصال می شود. امواج فراصوت باعث ایجاد حباب های بسیار ریز در حلال و نفوذ حلال ها به داخل برگ گیاه می شود که این امر موجب می شود که ماده مؤثره

پژوهشگران پژوهشکده توسعه صنایع شیمی ایران موفق به عصاره گیری از گیاهان مورد نیاز صنایع دارویی و بهداشتی از طریق امواج فراصوت (اولتراسونیک) شدند. برای تولید مواد مؤثره گیاهی و عصاره ها ابتدا حلال ها را در مخازن مخصوص نگهداری می کنند و پس از تزریق مبدل های ویژه، عملیات پیش گرم سازی روی آنها انجام می شود. این مواد پس از پیش گرم سازی به مخزن استخراج انتقال می یابد تا از طریق امواج فراصوت عمل استخراج انجام شود. سپس برای بازیابی حلال ها، آنها را به تبخیر کننده تحت خلاء انتقال

